

Col. 739 = (22)

NEUE FOLGE.

No. 22.

KATALOG  
VON  
OSWALD WEIGEL'S  
ANTIQUARIUM

IN  
LEIPZIG  
KÖNIGSSTRASSE I.

MATHEMATIK. PHYSIK. ASTRONOMIE.

Hierin  
die Bibliothek des † Herrn **Dr. C. Ohrtmann** in Berlin

Herausgeber des „Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik“.

1886.



Die Bücher des vorliegenden Kataloges sind — wenn das Gegentheil nicht angegeben ist — vollständig und wohlerhalten.

Diejenigen Werke, deren Erscheinungsort zwischen Klammern steht, sind Ausschnitte oder Separatabdrücke aus Zeit- und Gesellschaftsschriften.

Behufs Vermehrung meines Lagers sind mir Angebote von grösseren und kleineren Büchersammlungen, sowie von einzelnen werthvollen Werken, stets willkommen.

Oswald Weigel

Antiquariat und Auctions-Institut.

(gegründet 1797.)

Preise in Reichswährung: 1 Mark = 1 sh = 1 Fr. 25 cts.



Cat. 739<sup>2</sup>/22



## Mathematik. Physik. Astronomie.

- 1 **Abbe, E.** Neue Apparate zur Bestimmung des Berechnungs und Zerstreuungsvermögens fester und flüssiger Körper. Mit Tafel. (Jena) 1874. 8 br. M. 1. 20
- 2 **Abd-al-Rahman al Sûfi.** Descr. des étoiles fixes, composée au Xième siècle. Trad. de l'Arabe avec notes par H. C. Schjellerup. Avec 7 planches. (Petersb.,) 1874. 4. br. 9 —
- 3 **Abel, N. H.** Oeuvres complètes publ. par L. Sylow et S. Lie. 2 vols. Christ., 1881. 4. Hlwd. 19. 80
- 4 **Abhandlungen** der königl. böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften. 6. Folge. Bd. 2—11=10 Bände. Mit viel. Tafeln. Prag 1869—82. gr. 4. cart. (M. 191). 99 —  
Mit grösseren math. und phys. Arbeiten von Matzka, Solin, Durège, Lieblein, Dienger, Zenger, Weyr, Waltenhofen, Küpper, Studnicka, S. Günther, A. Grünwald.
- 5 **Abhandlungen** der mathematisch-physikalischen Classe der K. Bayer. Akademie der Wissenschaften. Bd. 1—5. Mit zahlreichen Kupfertafeln. München 1832—50. 4. Hldr. 45 —
- 6 **Nova Acta physico-medica academiae Caes. Leopoldino-Carolinae naturae curiosorum.** Tomi IX—XXXIII in 54 voll. Erl., Vratisl., Bonnae, Jena 1818—1867. gr. 4. Vol. 9—26 Hfrz., die übr. br. (M. 1440 —) 570 —
- 7 **Adam, W.** Geometrische Analysis u. Synthesis. Sammlung v. 636 planimetr. Constructionsaufgaben mit rein geometr. Lösung. Potsd., 1872. 8. Hlwd. (M. 4 —) 2. 10
- 8 **Agardh, J. M.** De latitudine speculae Lundensis ex observationibus stellae polaris detucta. Lundae 1847. 4. br. 1. 20
- 9 **Agnew, H. C.** On the evidence of the practical application of the Quadrature of the Circle, in the configuration of the great Pyramids of Gizeh. With 9 plates. London 1838. 4. Lwd. (M. 7. 50) 2. 40
- 10 **Airy, G. B.** On the eclipses of Agathocles, Thales, and Xerxes. With 2 plates. (London) 1853. 4. br. 1. 50
- 11 — Account of Pendulum experiments for the purpose of determining the mean density of the earth. (London) 1856. 4. br. 1. 80
- 12 — On the observed deviations of the Compass in several ships. (London) 1856. 4. br. 1. 50
- 13 — Account of the construction of the new national standard of Length, and of its principals copies. With 3 plates. (London) 1858. 4. br. 2. 40
- 14 — Geschichte der Astronomie v. 1800—1832. Deutsch v. Littrow. Wien 1835. 8. br. 1. 20
- 15 **Albrecht, C. Th.** Ueber die Bestimmung von Längen-Differenzen mit Hülfe des electrischen Telegraphen. Leipzig 1869. gr. 4. br. (M. 4 —) 1. 80
- 16 **Albrecht, J. W.** Tractatus physicus de effectibus musices in corpus animatum. Lipsiae 1734. 8. Ldr. 1. 50
- 17 **Albumasar.** Introductorium in astronomiam Albumasaris Abalachi octo continens libros partiales. Cum figuris ligno incis. Augustae Vindel., Erh. Ratdolt, 1489. 4. br. 28. 50  
Seltene erste Ausgabe mit zahlreichen Holzschnitten. 70 Bll. Hain 612.
- 18 — Flores astrologiae. Cum fig. xylograph. Aug. Vind., Ratdolt, 1495. 4. br. 20 Bll. 15 —

G 83 / 1293



- 19 **Alchabitus.** Libellus ysagogicus Abdilazi. Id est Alchabitus interpretatus a Joanne Hispalensi, a Johanne Saxonie editum. Venetiis, Erhard Ratdolt, 1485. 4. cart. 98 Bll. M. 36 —  
Dritte sehr seltene Ausgabe mit dem Commentar des Johann von Sachsen. Gut erhaltenes Exemplar mit Randnotizen von alter Hand.
- 20 — Opus ad scrutanda stellarum magisteria isagogicum restitutum ab Antonio de Fantis qui notabilem eiusdem auctoris libellum de planetarum coniunctionibus addidit . . . cum castigatissimo Joannis de Saxonia commentario. Venetiis 1521. 4. br. 7. 50
- 21 **Alfontii** regis castelle celestiū motuū tabule. Venet., Erhard ratdolt, 1483. 4. Hprgmt. 21 —  
93 Bll., von welchen das 8. u. 72. durch weisse Blätter ersetzt sind. Goth. Type. Einige Bll. am innern Rande ausgebessert, das letzte Bl. aufgezoogen. Im Allgemeinen jedoch leidlich erhaltenes Exemplar der ersten seltenen Ausgabe. Hain 863.
- 22 — Tabulae astronomicae. Venetiis, Joh. Hamman de Landoia dictus Hertzog. 1492. 4. br. 6 —  
Von den 114 Bll., welche das Werkchen zählen müsste, sind nur die ersten 38 vorhanden, sie enthalten: „Canones sive propositiones in tabulas Alfonsinas.“
- 23 **Alfonsus de Corduba.** Tabule astronomice Elisabeth regine . . . impresse Uenetijs, P. Liechtensteyn, 1503. 4. br. 10. 50  
52 Bll. das letzte mit der Druckermarke. Einige Randnotizen von alter Hand und etwas wasserfl. Sehr selten.
- 24 **Algebra und Zahlentheorie.** 50 Abhandlungen von Dedekind, Enneper, Bierens de Haan, Weyr, Studnicka, Hettner, Fuchs u. viel. And. 1860—82. 4. u. 8. 6 —
- 25 **Alhazen.** — Opticae thesaurus. Alhazeni libri VII. Ejusdem liber de crepusculis et nubium ascensionibus. Item Vitellonis libri X. Cum comment. in Alhazeno ed. ill. F. Risner. Basil., 1572. fol. Prgmt. 13. 50
- 26 — **Narducci, E.** Int. ad una traduzione ital. del secolo 14. del trattato dottica d'Alhazen. (Roma) 1871. 4. br. 2. 40
- 27 **Allé, M.** Bewegungsgleichungen eines Systems v. Punkten. — Zur Theorie des Gauss'schen Krümmungsmasses. (Wien) 1876. 8. br. — 90
- 28 **Allman, G. J.** Greek Geometry from Thales to Euclid. 2 parts. Dublin 1877—81. 8. br. 3 —
- 29 **The American Journal of Science**, ed. by J. D. Dana, B. Silliman and E. S. Dana. Third Series: Vol. XV—XXVII. With plates. New Haven 1878—1834. 8. br. (M. 163. 80) 72 —  
Mit zahlr. physik. u. astron. Abhandlungen von E. Loomis, A. S. Bell, J. W. Gibbs, H. C. Lewis, E. S. Holden, Todd, C. A. Young, C. H. F. Peters u. viel. And.
- 30 **Ameseder, A.** Ueb. Curven 4. Ordng. m. 3 Doppelpunkten. Mit Taf. — Ueb. ration. u. ebene Curven 3. u. 4. Ordng. — Ueb. rat. Curven 4. Ordng. — Ueb. Regelflächen 4. Grades deren Erzeugenden sich zu Quadrupeln gruppieren. — Z. Theorie d. Regelflächen 4. Grades. — Ueb. Constr. eben. Curven 4. Ordng. m. 3 Doppelp. — Ueb. die eine rat. Plancurve 4. Ordng. vierfach berührenden Kegelschnitte. Mit Taf. — Ueb. e. Nullsystem 2. Grades. — 8 Abhandlgn. (Wien) 1879 — 81. 8. br. 3 —
- 31 **Ampère.** Théorie mathémat. de phénomènes electro-dynamiques. 2. éd. Avec 2 planches. Paris 1883. 4. br. 12 —
- 32 **Amthor, A.** Ueber Aussteuerversicherung u. Militärdienstversicherung. Dresden 1882. 4. br. 1. 50
- 33 **Anderson, F.** Bestämning af Planeten (86) Semeles bana.-Bestämning af Planeten (92) Undinas bana. — Wijkander, A. Beräkning af Planeten (117) Lomias bana. 3 cahiers. Lund 1870—72. 4. br. 1. 80
- 34 **Andreae, J. V.** Collectaneorum mathematicorum decades XI, 110 tabulis aeneis exhibitae. Tubingae 1614. 4. Prgmt. 72 —  
Dieses Werk enthält 110 Kupfertafeln mit math. Figuren. Es ist vollständig sehr selten, weil die Kupfer apart ausgegeben wurden. Schönes Exemplar.
- 35 **de Angelis, St.** Considerationi (3) sopra la forza di alcune ragioni fisicomathematiche addotte da G. B. Riccioli. Con fig. Venet., e Padova 1667—68. 4. Prgmt. 4. 50  
„De Angelis eut le bon esprit de montrer la faiblesse d'une des plus fortes preuves que Riccioli opposoit au sentiment de Copernic.“ Montucla, II. 91.
- 36 — **Miscellaneum hyperbolicum, et parabolicum.** — **Miscellaneum geometricum** Cum fig. Venet., 1659—60. 4. Ldr. 3. 90



- 37 **Mathematische Annalen**, hrsg. von Clebsch u. Neumann. Bd. I—II. Leipzig. 1869—70. 8. Hlwd. (M. 32 —). M. 15 —
- 38 **Annalen der Physik u. Chemie**, hrsg. von J. C. Poggendorff. Bde. (der Poggend. Folge) 136—149. 151. sowie Jubelband und Ergänzungsbände V (compl.) u. VI, Heft 1—2. Leipzig 1869—74. 8. 186 —  
11 Bände brosch. neu, u. 7 in Halbfz. mit Goldschn. gebdn. Gutes Exemplar einer zum grössten Theil im Handel vergriffenen Reihe.
- 39 — Dasselbe. Bd. 145. 146. 147. 148. 149, Heft 1—3. Leipzig 1872—73. 8. br. neu. 51 —  
Im Handel vergriffen. — Werden auch einzeln abgegeben.
- 40 — Dasselbe. Bd. 93, Heft 2 u. 3. Mit 2 Taf. Leipzig 1854. 8. br. 3 —
- 41 **Annalen der Sternwarte in Leiden**, hrsg. v. F. Kaiser. Bd. I. Mit 4 Tafeln. Haarlem 1868. 4. cart. 6 —  
Enthält die Gesch. d. Astronomie u. der Sternwarte a. d. Univ. Leiden, die Beschreibung d. neuen Sternw., das Verzeichniss der Instr. u. andere wiss. Abhdlgn.
- 42 **Annales générales des sciences physiques** par Bory de St. Vincent, Drapiez et van Mons. Vols. 1—8. Avec nombr. planches en partie color. Brux., 1819—21. gr. 8. Hfrz. 12 —
- 43 **Annales de l'Observatoire Royal de Bruxelles**, publiées par A. Quetelet. Tome V. Avec 2 planches. Bruxelles 1846. 4. br. 4. 20
- 44 **Annali di Matematica**. Nuova Serie, dir. da F. Brioschi e L. Cremona. 10 voll. Milano 1867—82. 4. Hlwdbde. 108 —
- 45 **Apianus**, P. *Cosmographia*. Per Gemmam Frisium jam demum ab omnibus vindicata mendis, ac nonnullis quoque locis aucta, figurisque novis illustrata. Paris., 1551. 4. Prgmt. Mit Holzschnitten. 15 —
- 46 — *Folium populi*. Instrumentum jam recens inventum per radios solis toto orbe horas communes ostendens. Cum fig. Ingolst., 1533. fol. br. 12 Bll. 4. 20
- 47 — *Quadrans astronomicus* et jam recens inventus et nunc primum editus. Cum fig. ligno inc. Ingolst., 1532. fol. br. Der Titel leicht ausgebessert. 6. 60
- 48 — *Instrumentum sinuum*, s. primi mobilis, nuper inventum. Cum fig. ligno inc. Norimb., Petreius, 1541. fol. br. Einige Wurmstiche. 3. 90
- 49 **Apianus**, Phil. *De utilitate trientis, instrumenti astronomici novi, libellus*. Cum fig. Tubingae 1586. 4. br. 3 —
- 50 **Apollonii Pergaei** Conicorum lib. V. VI. VII. paraphraste Abalphato Asphahan. nunc primum editi, acc. Archimedis assumptorum liber, A. Ecchellensi interprete, cum notis J. A. Borelli et fig. Florent., 1661. fol. br. unb. 14. 40  
Exemplar auf Grosspapier.
- 51 — Bröckerhoff. *Das Apollonische Tactionsproblem*. (Beuthen) 1870. 4. br. — 90
- 52 — Stoll. *Beiträge zum Problem des Apollonius*. Bensheim 1874. 4. br. 1. 20
- 53 **Appell**, P. *Sur les fonctions uniformes d'un point analytique (x, y). — Dévelop. en série dans une aire lim. par des arcs de cercle*. (Stockh.,) 1883. 4. br. 2. 10
- 54 **Arago**, Fr. *Ses oeuvres complètes*, publiées par J. A. Barral. Tome 17: *Tables*. Avec portrait. Paris 1862. 8. br. (fr. 15 —) 4. 50
- 55 **Aratus**. *Phaenomena*, gr. ed. H. Brucaeus. Rost., 1579. 8. br. — 90
- 56 — *Apparentia*, gr. cum Ciceronis lat. et Salvinii italica versione ed. illustr. A. M. Bardinus. Florent., 1765. 8. br. 2. 10
- 57 **Arbon**, J. G. *Verhandeling over de Binomiaal Coëfficiënten*. Rotterdam 1844. 4. Hldr. 2. 40
- 58 **Nieuw Archief voor Wiskunde** (red. v. Bierens de Haan). Deel III. Amst., 1877. 8. Hlwd. 3 —  
Aufsätze von Bierens de Haan, Landré, Benthem u. And.
- 59 **Archimedes** Syracus. *Opera*, quae quidem extant, omnia latinitate iam olim donata (ed. Th. Gechauff, cognomento Venatorius.) Acc. *Commentarii Eutocii Ascalonitae* in I. et II. Archim. Cum figuris ligno incis. Basileae 1544. fol. Hprgmt. 8. 40  
Nur die latein. Uebersetzung.
- 60 — *Opera*, gr. et lat., novis demonstrationibus commentariisque illustrata per D. Rivalentum a Flurantia. Cum fig. Paris., 1615. fol. Hprgmt. 15 —
- 61 — *Opera*. Apollonii Pergaei conicorum libri IV. Theodosii sphaerica, methodo nova illustrata et succincte demonstrata per J. Barrow. Cum fig. Londini 1675. 4. Prgmt. 7. 50
- 62 — *De iis quae vehuntur in aqua libri duo*, a F. Commandino restituti et illustrati. Cum fig. Bonon., Benacius, 1565. 4. cart. 3. 60



- 63 **Archimedes.** — Ubaldi e march. Montis, G. In duos Archimedis aequiponderantium libros paraphrasis scholiis illustrata. Cum fig. Pisauri 1588. fol. br. M. 4. 80
- 64 **Archiv der Mathematik und Physik**, herausgegeben von J. A. Grunert. Fortges. v. R. Hoppe. Band 1—68 u. 3 Registerbde. Greifswald u. Leipzig 1841—82. 8. (M. 640. 50) 180 —  
Die Bde. 1—42 sind in gleichmässige Ppbd., die Bde. 43—68 gleichmässig in Halbleinwand gebunden, die Bde. 43—47 sind broschirt.
- 65 **Archiv for Mathematik og Naturvidenskab**, udg. af Soph. Lie, W. Müller, G. O. Sars. Bd. 1—8. Christ., 1876—83. 8. Hlwdbde. (Bd. 8 brosch.) 51 —  
Die mathematischen Abhandlungen (von S. Lie, E. Holst etc.) sind meist in deutscher Sprache geschrieben.
- 66 **Archives néerlandaises des sciences exactes et naturelles** publ. par la Société Hollandaise des Sciences à Harlem et red. par E. H. von Baumhauer. Tomes 1—7. Avec beaucoup de planches. La Haye 1866—72. gr. 8. br. (fl. holl. 42 —) 30 —  
Mit Aufsätzen von Lobatto, Kerckhoff, G. F. W. Baehr, Bierens de Haan, Bosscha, Versluys, Krecke, F. Kaiser, Badon Ghyben u. And.
- 67 **Arenstein, J.** Was sind die imaginären Grössen, und welcher ist ihr analytischer und geometrischer Sinn. (Wien) 1848. gr. 4. br. 1. 20
- 68 **Argelander, Fr.** Observationes astronomicae in specula Fennica (Aboae) factae. 3 voll. Helsingf., 1830—32. fol. br. 24. 60
- 69 — De stella  $\beta$  Lyrae variab. II. Bonnae 1859. 4. br. — 75
- 70 **Argoli, Andr.** Ptolemaeus parvus, in genethliacis junctus Arabibus. Lugduni 1659. 4. Ldr. Etwas wasserfl. 3 —
- 71 — Pandosion sphaericum in quo singula in elementaribus regionibus, atque aetherea, mathematice pertractantur. Editio II. Cum tabula aen. Patavii 1653. 4. Prgmt. 3. 60  
Der Titel gestempelt u. beschrieben. Etwas wasserfleckig.
- 72 **Aristoteles.** Opera gr. et lat. (ed. J. Pacio). 2 voll. Aurel. Allobr., 1607. 8. Schwslr. 4. 80
- 73 — De physica auscultatione, de coelo, de gener. et corruptione, meteorologica, de mundo, de anima, parva nat., gr. (ed. F. Sylburg.) Francof., Wechel, 1584. 4. Prgmt. 3 —
- 74 **Arithmetik u. Algebra:** Lehrbücher darüber von August (1875), Bergold (1881), Broch (1874), Frischauf (1868), Grünfeld (1872), Henrich (1870), Hochheim (1876), Höhr (1876), Kambly (1865), Koppe (1870), Orelli (1877), Walberer (1876), Wittstein (1872) und 4 Anderen. Zus. 17 Bde. 8. br. u. geb. 4. 50
- 75 — Aufgaben aus der Arithmetik u. Algebra von Féaux (1867), Grünfeld (1873), Hermes, 2 Bde. (1874—75), Fr. Hofmann, 3 Bde. (1874), H. Schubert (1883), Steck (1876). — Zus. 9 Bde. 8. 3. 60
- 76 **Arndt.** Analysis des Endlichen. — Algebra oder Theorie der Gleichungen. 2 deutlich geschriebene Collegienhefte von K. Ohrtmann a. d. Jahren 1859—60. 4. Ppbd. 4. 50
- 77 **Asseman, Sim.** Globus coelestis eufico-arabicus Veliterni musei Borgiani illustratus, praemissa ejusdem de Arabum astronomia dissertatione et adjectis duabus epistolis C. J. Toaldi. Cum 3 tab. aen. Patavii 1790. gr. 4. cart. 9 —
- 78 **Astronomica** veterum scripta isagogica graeca et latina. In off. Sanctandreana 1589. 8. Prgmt. 6 —  
Proclus, Aratus et Leontius, gr. et lat.; Aratea phaenomena, Ciceronis, Festi Rufi, Germanici Caes. fragmenta astron. Hyginus.
- 79 **Astronomie.** — Sammlung von ca. 60 astronomischen Abhandlungen a. d. Jahren 1725—1881 von Hirsch, Feilitzsch, Kampf, F. Kaiser, Krüger, Grunert, Foerster, Curtze, Klein u. And. 8. u. 4. br. 12 —
- 80 — 57 lateinische Dissertationen, vorwiegend astronomischen Inhalts, vom Ende des 17. u. aus dem ersten Viertel des 18. Jahrh. Zum Theil mit Kupfer tafeln. 4. starker Pergamentbd. 13. 20
- 81 **Atti dell' Accademia Pontificia de' Nuovi Lincei.** Tomo 24—34. 11 vols. Con molte tav. Roma 1871—82. 4. 10 Hlwdbde. 1 Bd. brosch. 69 —  
In Bd. 25 fehlt die Tafel 2, in Bd. 30 die Tafel 3, sonst vollst. Reihe.
- 82 **Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino.** Vol. 12—16. Con 99 tav. Tor., 1876—82. gr. 8. Hlwd. (1882 brosch.) 36 —  
In Vol. 12 fehlen 4 Seiten (329—32.)



- 83 **Atti** del R. Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti. Serie V, tomo 3—8. Contav. Venezia 1876—82. 8. Hlwd. u. br. Mit einigen Spuren des Gebrauchs. M. 30 —  
Mathematische, physik. u. astr. Arbeiten von Tunazza, Lorenzoni, Veronese, Ricci, Bellavitis, Favaro, Tono, Reggio, Minnich u. Anderen. Beigegeben Atti dell' Ateneo Veneto 1876—82. In 5 Hlwdbdn.
- 84 **August, F.** Ueb. eine conforme Abbildg. der Erde n. d. epicycloidischen Projection. Mit Karte. (Berlin) 8. br. — 90
- 85 — Ueb. eine Verallgemeinerung der Gauss'schen Methode der mechan. Quadratur. — Ueb. Flächen m. gegeb. Mittelpunktfläche u. üb. Krümmungsverwandtschaft. (A.) 8. br. 1. 20
- 86 — Unters. über das Imaginäre in der Geometrie. Berlin 1872. 4. br. 1. 20
- 87 **Autolyei** de sphaera quae movetur liber, de ortibus et occasibus libri duo, gr. et lat. ed. ill. Fr. Hultsch. Lipsiae 1885. 8. br. 3. 60
- 88 **Azemar, L. P. V. M.** Trisection de l'angle. Suivie de rech. sur le même sujet par J. G. Garnier. Paris 1809. 8. br. 1. 50
- 89 **Bachmann, P.** Ueber die Bewegung eines Punktes. Berlin 1882. 4. br. — 90
- 90 **Bäcklund, A. V.** Einiges üb. Curven- u. Flächen-Transformationen. (Lund) 1874. 4. br. — 90
- 91 **Baco de Verulamio, F.** Opera omnia, cum vita auctoris. Francof., 1665. fol. Ldr. 7. 50
- 92 — Idem opus, ed. S. J. Arnoldi. Lips., 1694. fol. Prgmt. 7. 50
- 93 — **Fischer, K.** Franz Baco von Verulam. Leipzig 1856. 8. Hldr. (M. 7. 20) 3. 90
- 94 **Badon Ghijben, J.** Onderzoek, hoe de rigtingen van de Hoofdassen der Ligchamen, en de waarden hunner momenten van traagheid ten opzichte van die Assen, in verband staan met het als oorsprong gekozen punt. Met 2 pl. (Amsterd.,) 1856. 4. br. 1. 50
- 95 **Baehr, Gu.** De Tautochronismo. Amst., 1851. 4. br. 1. 20
- 96 — Over de draaijende beweging van een ligchaam om een vast punt, en de beweging der Aarde om haar zwaartepunt. (Amsterd.,) 1857. 4. 1. 20
- 97 **Bagdedinus, M.** De superficierum divisionibus liber, J. Dee et F. Commandini opera in lucem editus. Cum fig. Pisauri 1570. 4. cart. 24 —  
Schönes Exemplar eines sehr seltenen Buches.
- 98 — Libro del modo di dividere le superficie. Mandato in luce da G. Dee e da F. Commandino. Con fig. Pesaro 1570. 4. Prgmt. 18 —
- 99 **Bahnbestimmung** der Planeten „Laurentia“ „Adria“ „Ate“ „Ino“ von Zelbr, Haerdthl, Holetschek, Becka. (Wien) 1877—82. 8. br. 1. 50
- 100 **Bailly, J. S.** Histoire de l'astronomie ancienne depuis son origine jusqu'à l'établissement de l'école d'Alexandrie. 2. édit. 1 vol. — Histoire de l'astronomie moderne depuis la fondation de l'école d'Alexandrie jusqu'à l'époque de 1730. Nouv. édit. 3 vols. — Traité de l'astronomie indienne et orientale. 1 vol. Ensemble 5 vols. Avec 21 planches. Paris 1781—87. 4. Ldr. 36 —  
Die letzte Ausgabe dieses geschätzten Werkes.
- 101 — Histoire de l'astronomie ancienne jusqu'à l'établissement de l'école d'Alexandrie. Avec fig. Paris 1775 (1781). — Histoire de l'astronomie moderne. 3 vols. Avec fig. 1785. 4. Ldr. 21 —
- 102 **Baily, F.** Report of the new standard scale of the R. Astron. Society. (London) 1846. 4. br. 3 —
- 103 — **Herschel, J. F. W.** Memoir of Fr. Baily. London 1845. 8. br. 1. 20
- 104 **Baldi, Bern.** Vite di Matematici Arabi. Con note di M. Steinschneider. (Roma) 1872. 4. br. 3. 60
- 105 **Baltzer, R.** Theorie u. Anwendung der Determinanten. 3. Aufl. Leipzig 1870. 8. Hlwd. 2. 40
- 106 — Dasselbe Werk. 5. Aufl. Leipzig 1881. 8. Hlwd. (M. 5 —) 3. 90
- 107 **Barbaro, D.** La pratica della prospettiva. Venetia 1569. fol. Ppbd. Einige Bll. leicht ausgebessert. 10. 50
- 108 **Barca, Al.** Saggio sopra il bello di proporzione in Architettura. Con 5 gran tavole. Bassano 1806. gr. 4. cart. 3. 90
- 109 **Bardey, E.** Algebraische Gleichungen m. d. Resultaten. Leipzig 1868. 8. Hlwd. Gebraucht. 2. 40
- 110 — Aufgabensammlung üb. alle Theile der Elementar-Arithmetik. 4. Aufl. Leipzig 1875. 8. Hlwd. 1. 50



- 111 **Barlow**, W. H. On the existence of an element of strength in beams subjected to transverse strain. 2 parts. With plate. — On the spontaneous electr. currents in the wires of the electr. telegraph. With 3 plates. (London) 1849—55. 4. br. M. 3 —
- 112 **Barnabita**, T. B. Int. a 2 codici vatic. della „Epistola de Magnete“ di Pietro Peregrino di Maricourt ed alle prime osserv. della declinazione magnetica. (Roma) 1871. 4. br. 1. 80
- 113 **Barrow**, J. Lectiones opticae et geometricae. 2 partes. Cum multis tab. Londini 1674. 4. Prgmt. 6 —
- 114 **Bartjens**, W. Vernieuwde cijfferinge. Av. portr. Swol 1645. — Cijfferinge. 2e deel. Avec le beau portrait p. Savery. Zwolle 1637. 8. Prgmt. 6 —
- 115 **Bartoli**, C. Del modo di misurare le distantie, le superficie, i corpi etc. Con fig. e tavole. Venetia 1589. 4. Prgmt. 4. 50
- 116 **Bassi**, G. Aritmetica pratica, corretta dal Sign. G. Porcelli. 2 tomi in 1 vol. Con ritratto e due tav. Piacenza 1765. fol. Prgmt. 7. 80
- 117 **Battaglini**, G. Sul movimento per una linea di 2 ord. (Roma) 1877. 4. br. 1. 50
- 118 **Bauernfeind**, C. M. Elemente der Vermessungskunde. 3. Aufl. Stuttg., 1869. 8. Hlwd. (M. 13 —) 3 —
- 119 **Baumann**, F. J. Die Lehren von Raum, Zeit und Mathematik in der neueren Philosophie. 2 Bde. Berlin 1868—69. 8. Hlwd. (M. 16 —) 6. 60
- 120 **Bauschinger**, J. Elemente der graphischen Statik. Mit Atlas v. 20 Taf. München 1871. 4. cart. (M. 10. 50) 4. 80
- 121 **Bayer**, Joa. Uranometria, omnium asterismorum continens schemata, nova methodo delineata, aereis laminis (51), expressa. Ulmae 1648. fol. Ldr. 5. 40
- 122 **Bayer**, Th. S. De horis Sinicis et cyclo horario, item de calendariis Sinicis. Cum 8 tab. aen. Petrop., 1735. gr. 4. Ppbd. 3 —
- 123 **Beechey**, F. W. Report of observations made upon the Tides in the Iris-sea, North-sea and English Channel. 2 parts. With 22 plates. (London) 1848—51. 4. br. 3. 30
- 124 **Belidor**. Nouveau cours de Mathématique à l'usage de l'Artillerie et du Génie. Avec beaucoup de planches. Paris 1725. 4. Ldr. 3 —
- 125 — Le même ouvrage. Nouv. édit. corrigée et augmentée. Avec 34 planches. Paris 1757. 4. Ldr. 4. 50
- 126 — Neuer Cursus mathematicus zum Gebrauch der Officiers von der Artillerie u. der Ingenieure. Aus d. Französ. von J. Th. Bion. Mit vielen Kupfern. Wien 1745. 4. Prgmt. 3 —
- 127 **Bellantius**, Luc. Liber de astrologica veritate et in disputationes Joa. Picadversus astrologos responsiones. Venetiis, Bernardinus Venetus de Vitalibus. 1502. fol. Ldr. Römische Type. 9 —
- 128 — Idem opus. Basil., 1554 — Scepperius, C. Adversus falsos quorundam Astrologorum augurationes. Cum fig. Col. Agr., A. Birckmann, 1547. fol. Prgmt. Wasserfl. 10. 50
- 129 **Bellavitis**, G. Lezioni di geometria descrittiva. Ed. II. Con 5 tav. Padova 1868. 8. Hlwd. 2. 70
- 130 — Sulle origini del metodo delle equipollenze. (Venetia) 1876. 4. br. 2. 70
- 131 — Dei libri di ragione a scrittura doppia e della logismografia. (Venezia) 1879. 4. br. 1. 50
- 132 **Beltrami**, Eug. Sulla teoria dell' attrazione degli Ellisoidi. (Bologna) 1880. 4. br. 2. 70
- 133 — Sulla teoria delle funzioni potenziali simmetriche. (Bologna) 1881. 4. br. 3 —
- 134 **Bemerkungen** über die Theorien der Parallelen der Herren Schultz, Gensichen u. Bendavid. Mit 2 Taf. Libau 1796. 8. Ppbd. 1. 20
- 135 **v. d. Berg**, C. P. J. The theory of Wages. London 1880. 8. br. 1. 50
- 136 **Berliner astronomisches Jahrbuch** für 1830—57, 59—64 u. 66—76, herausgeg. von J. F. Encke u. W. Förster. Mit Kupfern. Berlin 1828—74. 8. Zusammen 45 Bde. Ppbd. cart. u. br. 66 —
- 137 **Bernoulli**, Jac. Ars conjectandi. Acc. Tractatus de seriebus infinitis, et epistola Gallice scripta de ludo pilae reticularis. Basileae 1713. 4. Ldr. 9 —
- 138 **Bernoulli**, D. Hydrodynamica. Cum 15 tabulis aen. Argentor.. 1738. 4. Hldr. 6. 90
- 139 **Bertini**, E. Sulle curve razionali. — de Zolt, A. Saggio di pangeometria. — Pittarelli, G. Sul calcolo d. forme binarie. (Napoli) 1877. 4. br. 2. 10



- 140 **Bessel**, Fr. W. *Fundamenta astronomiae pro anno 1755 deducta ex observationibus J. Bradley*. Regiomonti 1818. fol. br. (M. 45 —) M. 9 —
- 141 — *Populäre Vorlesungen üb. wissensch. (astron.) Gegenstände*. Hrsg. v. H. C. Schumacher. Mit Taf. Hamburg 1848. 8. Ppbd. (M. 9 —) 3 —
- 142 **Besso**, D. *Dimostr. di alc. formule pel calcolo dei seni e coseni. — Teoremi elem. sui massimi e minimi*. (Roma) 1879. 8. br. 1. 20
- 143 — *Elementi di trigonometria piana. Con tav. di seni e coseni*. Roma 1880. 8. Hlwd. 2. 10
- 144 **Bettinus**, Mar. *Aerarium philosophiae mathematicae*. 3 voll. Cum tab. aen. et figuris ligno incis. Bononiae 1648. 4. Ldr. Selten. 12 —
- 145 **Beutel**, Tob. *Geometrischer Lust-Garten, nebst der geometr. Gallerie*. Leipzig 1690. (1703.) 12. Prgmt. 1. 50
- 146 **Bevilacqua**, Bart. *Opere scelte*. Padova 1816. gr. 8. br. 3 —
- 147 **Beyda**, H. F. Th. *Die imaginären Grössen u. ihre Auflösung*. Stuttg., 1881. 8. br. 1. 20
- 148 **Beyer**, J. H. *Stereometriae inanum nova et facilis ratio*. Cum fig. Francof., 1652. 4. Prgmt. 2. 10
- 149 **Biadego**, G. *Pietro Maggi, matematico e poeta Veronese*. Verona 1879. 8. Hlwd. 176 Seit. 2. 40
- 150 **Bianchi**, L. *Ricerche sulle superficie clicoidali*. (Napoli) 1879. 4. br. 2. 10
- 151 **Bienaymé**, I. J. *Sur la probabilité des erreurs d'après la méthode des moindres carrés*. Paris 1852. 4. br. 1. 50
- 152 **Bierens de Haan**, D. *Réduction des intégrales définies générales*. Amsterdam 1857. 4. br. 3. 60
- 153 — *Tables d'intégrales définies. Avec supplément*. Amst., 1858—64. 4. br. 25. 50
- 154 — *Mémoire sur une méthode pour déduire quelques intégrales définies, en partie très-générales*. Harlem 1862. 4. br. 199 Seit. 4. 80
- 155 — *Exposé de la théorie, des propr. des formules de transform. et des méth. d'évaluat. des intégrales définies*. 3 parties. Amst., 1862. 4. cart. 39 —
- 156 — *Nouvelles tables d'intégrales définies*. Leide 1867. 4. cart. 24 —
- 157 — *Not. s. Meindert Semeijns*. (Rome) 1872. 4. br. 1. 20
- 158 — *Notice sur des tables logarithmiques hollandaises*. (Rome) 1874. 4. br. 2. 70
- 159 **Bjerknes**, C. A. *Sur le mouvement simult. de corps sphériques variables d'un fluide indéf. et incompressible*. (Christ.), 1871. 8. 1. 50
- 160 **Billet**, F. *Traité d'optique physique*. 2 vols. Avec 14 planches. Paris 1858—59. 8. Hlwd. 10. 50
- 161 **Björling**, C. F. E. *Theori för algebraiska equationers rötter*. Mit 3 Taf. Stockh., 1871. 4. br. 1. 50
- 162 — *Vollst. geometr. Darstellung einer Gleichung zwischen 2 veränderlichen Grössen*. Mit Taf. Stockh., 1875. 4. br. 2. 10
- 163 — *Om simult. covarianter af 4. ordn. — Om brännpunkternas recipr. linier. — Om eqviv. till högre singularit. i plana algebr. kurvor. — Om algebr. rymdkurvors singulariteter*. (Stockh.,) 1876—81. 8. br. 1. 50
- 164 — *Ueber entsprechende Singularitäten in algebr. ebenen Curven*. Mit Taf. (Upsala) 1879. 4. br. 1. 50
- 165 **Bischof**, G. *Die Wärmelehre des Innern unseres Erdkörpers*. Leipzig 1837. 8. Ppbd. (M. 7.50) 1. 80
- 166 **Blaev**, G. *Institutio astronomica*. Lat. redd. a M. Hortensio. Cum fig. lign. Amsterd., 1668. 8. Prgmt. 1. 80
- 167 **Blebelius**, Th. *De Sphaera, et primis astronomiae rudimentis libellus, ad usum scholarum maxime accommodatus*. Witebergae 1611. 8. Prgmt. 3 —
- 168 **Blemmidas**, Niceph. *Epitome physica*, gr. et lat. ed. J. Wegelinus. 2 tomi. Aug. Vind., 1605—6. 8. Ldr. Erste Ausgabe. 4. 20
- 169 **Blondel**. *Histoire du Calendrier Romain, qui contient son origine et les divers changemens qui lui sont arrivez*. La Haye 1684. 8. Ldr. 2. 70
- 170 **Bobylew**, D. *Analytische Mechanik*. Bd. I. u. II, Abth. 1 u. 3. Petersb., 1880—84. 8. br. u. geb. 3. 60

In russischer Sprache.

OSWALD WEIGEL, Antiquariat. LEIPZIG.



- 171 **Boethius.** Arithmetica, Geometria et Musica. Cum multis figuris ligno inc. Venetiis, per Joh. et Gregor. de Gregoriis fratr. impr. 1492. fol. Hldr. 58 Bll. M. 12 —  
Ein in sich vollständiger Theil der hochseltenen Editio princeps der „Opera“. Vgl. Hain 3351.
- 172 — Arithmetica, duobus discreta libris: adiecto commentario, mysticam numerorum applicationem perstringente, declarata. Parisiis, S. Colinaeus, 1521. fol. Prgmt.  
Mit vielen schönen Holzschnittinitialen. 13. 80
- 173 — Narducci, E. Int. ad un manosc. cont. gli apici di Boezio senz' abaco etc. Con tav. (Roma) 1877. 4. br. 1. 20
- 174 **Böklen, O.** Analytische Geometrie des Raumes. 2. Aufl. Mit 4 Taf. Stuttg., 1884. 8. br. (M. 7—) 5. 10  
Thl. I: Theorie der Flächen u. Curven; Eigensch. d. Fl. 2. Grades. — Thl. II: Gauss. Disquis. gener. circa superficies curvas, deutsch mit Zusätzen. — Die Fresnel'sche Wellenfläche,
- 175 **Bolletino** meteorol. ed. astronomico dell' Osservatorio dell' Università di Torino. Anno 11—18 (1876—1883). Tor., 1877—84. qu. 4. br. 10. 50
- 176 **Boltzmann, L.** Weitere Studien üb. d. Wärmegleichgewicht unter Gasmolekülen. (Wien) 1872. 8. br. 1. 50
- 177 — Ueb. die Aufst. u. Integration der Gleichungen, welche die Molecularbew. in Gasen bestimmen. — Ueb. d. Natur der Gasmoleküle. — Ueb. neue Best. einer auf Messung der Moleküle Bezug hab. Grösse a. d. Theorie der Capillarität. (Wien) 1876—77. 8. br. 1. 80
- 178 — Ueber einige Probleme der mechan. Wärmetheorie. 2 Abhdlgn. — Ueber die Beziehung zwischen d. 2. Hauptsätze der mechan. Wärmetheorie u. der Wahrscheinlichkeitsrechnung. — Ueb. d. Beziehung der Diffusionsphänomene zum 2. Hauptsatz d. mechan. Wärmetheorie. (Wien) 1877—78. 8. br. 3. 30
- 179 — Ueb. einige Probl. der Theorie der elast. Nachwirkung. (Wien) 1877. 8. — 75
- 180 **Bombelli, R.** L'algebra opera divisa in 3 libri. Con la quale ciascuno da se potrà venire in perfetta cognitione della teorica dell' arimetica. Bologna 1579. 4. Prgmt. 54 —  
Der Titel ist leicht ausgebessert, sonst schönes Exemplar dieses fast unauffindbar gewordenen Werkes.
- 181 **Bonatus de Forlivo, Guido.** Deceni continens tractatus Astronomie. Magistr Johannis angeli diligenti correctione. Auguste vindelicorum Erhard ratdolt MCCCCLXXXI. 4. Prgmt. 422 Bll. 51 —  
Hain 3,461. — Erste Ausgabe, von grösster Seltenheit. Dieses auch typographisch prächtig ausgestattete Werk ist mit zahlreichen Holzschnitten geschmückt. Gut erhaltenes Exemplar.
- 182 — De astronomia tractatus X. Adj. est Cl. Ptolomaei liber fructus, cum commentariis G. Trapezuntii. Cum fig. Basil., 1550. fol. Hprgmt. 24 —
- 183 **Boncompagni, B.** Intorno alla risoluzione delle equazioni simultanee  $x^2 + h = y^2$ ,  $x^2 - h = z^2$ . Roma 1855. 8. br. 1. 50
- 184 **Bond, C., W. C. and G. P.** Occultations and Eclipses observed at Dorchester and Cambridge, Mass. With plate. (Cambridge) 1848. 4. br. 1. 50
- 185 — W. C. The Nebula about the Star Theta Orionis. With plate. (Cambridge) 1848. 4. br. 1. 50
- 186 **Bonincontri, Laur.** De rebus coelest. ll. III a. L. Glaurico recogniti. Adj. aliquot eclipsium descriptiones p. Melanchthonem et alios. Bas., R. Winter, 1540. 4. br. Mit Druckermarke. 3 —
- 187 **Boole, G.** On the comparison of Transcendents, with certain applications to the theory of definite Integrals. (London) 1858. gr. 4. br. 4. 20
- 188 **Booth, J.** Researches on the geometrical properties of Elliptic Integrals. 2 memoirs. (London) 1852—54. 4. br. 5. 10
- 189 **Bootz, J.** Elemente der allgemeinen Arithmetik. 2 Thle. in 1 Bde. Erlangen 1857. 8. Hldr. (M. 7. 20) 2. 40
- 190 **Borchardt, C. W.** Ueb. Elasticität unt. Berücks. d. Wärme. — Ueb. Deformationen elast. isotroper Körper d. mechan. an ihrer Oberfl. wirk. Kräfte. (Berlin) 1873. 8. br. 1. 50
- 191 — Transform. der Elasticitätsgleichungen in allgem. orthog. Coordinaten. (Berlin) 1873. 4. br. 1. 20
- 192 **Borelli, J. A.** Elementa conica Apollonii Pergei Aetrchimedis. Cum 8 tab. Romae 1679. 12. Prgmt. 1. 80



- 193 **de Borgo**, L. *Sūma de Arithmetica Geometria Proportioni r Proportionalita*. 2 part. in 1 vol. Cum multis fig. Vinegia 1494. fol. Prgmt. M 30 —  
 Erste überaus seltene Ausgabe dieses wichtigen Werkes, das auch Nachrichten über den venetianischen Handel und die erste Abhandlung über die doppelte oder italienische Buchführung („il modo di Vinegia“) enthält. Morgan (Arithm. books pag. 2) bemerkt: „It is certainly the first book on algebra, and probably the first book on bookkeeping.“ — Der Titel ist etwas unsauber, Bd. I hat einige leichte Wurmstiche, der grössere Theil v. Bd. II ist ölfleckig, auch fehlen diesem Bande die Bll. 71 u. 76. Das Exemplar ist scharf beschnitten, stellenweise beschrieben und gestempelt.
- 194 — **Lo stesso**. *Nouamente impressa In Toscolano su la riuu del Benacense et vnico carpionista Laco* (per Paganino) 1523. Con molte figure. fol. Hprgmt. 24 —  
 Zweite Ausgabe des vorhergehenden Werkes. — Leider fehlen dem Exemplar die Seiten 182—185. Durch den untern Rand der ersten Blätter geht ein Wurmstich und das letzte Blatt ist mit sehr geringem Textverlust ausgebessert.
- 195 **Boschi**, P. *Sopra una quest. di partizione di numeri*. (Bologna) 1880. 4. br. 1. 20
- 196 **Boscovich**, R. J. *Opera pertinentia ad opticam, et astronomiam maxima ex parte nova, et omnia hucusque inedita*. 5 voll. Bassani 1785. 4. Ldr. 18 —
- 197 — *De inaequalitatibus quas Saturnus et Jupiter sibi mutuo videntur inducere*. Cum 4 tab. Romae 1756. 8. br. 3 —
- 198 — *Abhandlung v. d. verbessert. dioptrischen Fernröhren zu Bologna*. Mit 2 Taf. Wien 1765. 8. br. 1. 50.
- 199 **Bose**, G. M. *Eclipsin terrae 1733 d. 2|13. Maii disp., respond. G. W. Poezinger* Lipsiae 1733. 4. br. Wasserfleckig. 1. 80
- 200 **de Bougainville le jeune**. *Traité du calcul intégral*. 2 tomes en 1 vol. Avec 3 planches. Paris 1754—56. 4. Prgmt. Selten. 9. 90
- 201 **Bouguer**. *Sur la cause de l'inclinaison des orbites des planetes*. 2. éd. Avec 2 planches. Paris 1748. 4. Ldr. 1. 20
- 202 **Bovillus**, C. *Geometricum opus*. Cum fig. Lutet., M. Vascosan, 1557. 8. Hldr. Gebraucht. 3 —
- 203 **Bowring**, J. *The Decimal System in numbers, coins and accounts*. With 120 engravings of coins. London 1854. 8. Lwd. 2. 10
- 204 **Brahe**, Tycho. *Astronomiae instauratae mechanica*. Cum effigie auctoris. Noribergae, Hulsius, 1602. fol. Hldr. 15 —
- 205 — **Gassendus**, K. *Tychonis Brahei, astronomorum Coryphaei, vita*. Accessit N. Copernici, G. Peurbachii u. Joa. Regiomontani, astronomorum celebrium, vita. Editio II. Hagae-Com., 1655. (1654.) 4. Prgmt. 7. 50
- 206 — *Lebensbeschreibung Tycho von Brahes*. A. d. Dän. übers. von Ph. v. d. Weistritz. 2 Thle. in 1 Bde. Mit Kupfern. Kopenh., 1756. 8. Prgmt. 2. 40
- 207 **Brander**, G. F. *Arithmetica binaria s. dyadica, d. i. Die Kunst nur mit zwey Zahlen in allen vorkommenden Fällen zu rechnen*. Augsburg 1769. 8. cart. 1. 20
- 208 **Brasser**, J. R. *Regula Cos of Algebra*. Met platen. Amst., 1663. 4. Prgmt. Etwas wasserfl. 3 —
- 209 **Bremiker**, C. *Logarithm. trigon. Tafeln mit 6 Decimalstellen*. 2. Aufl. — Log. tr. Taf. m. 5 Decimalst. Berlin 1871—72. 8. Hlwd. 2. 40
- 210 **Bretschneider**, C. A. *Geometrie u. Geometer vor Euklid*. Mit Taf. Leipzig 1870. 8. Hlwd. (M. 4 —) 3 —
- 211 **Brill**, A. *Ueb. d. Correspondenzformel*. (Leipz.,) 1874. 8. br. — 90
- 212 **Brioschi**, Fausto. *Osserv. della declinazione magnet. — Bulletino meteorol. e magnet. del osserv. astr. di Napoli*. (Nap.,) 1882. gr. 4. br. 2. 10
- 213 — *Theorie der Determinanten, deutsch von Schellbach*. Berlin 1856. 4. br. (M. 3. 60) 2. 40
- 214 **Briot**, Ch. *Théorie des fonctions Abeliennes*. Paris 1879. 4. br. 13. 50
- 215 — **et Bouquet**. *Théorie des fonctions doublement périodiques et en partic. des fonct. elliptiques*. Paris 1859. 8. Lwd. 7. 20
- 216 — — *Leçons de géométrie analytique*. 3. éd. Paris 1860. 8. Hlwd. 3 —
- 217 **Bronwin**, B. *On the solution of linear differential equations*. (London) 1851. 4. br. 1. 50
- 218 **Brougham**, Lord. *Experiments and observations upon the properties of Light*. With 7 plates. (London) 1850. 4. br. 5. 10
- 219 **Bruhns**, C. *Neues logarithmisch-trigonometr. Handbuch auf 7 Decimalien*. Leipzig 1870. gr. 8. Lwd. (M. 3. 75) 2. 10



- 220 **Brunetti, F. S.** Dell' arithmetica comune e speciosa trattato. Con tav. Roma 1731. 4. br. M. 6 —
- 221 **Bruns, H.** De proprietate quadam functionis potentialis corporum homogeneorum. Berol., 1871. 4. br. 1. 80
- 222 — Ueb. d. Perioden der ellipt. Integrale I. u. II. Gattung. Dorpat 1875. 4. br. 1. 20
- 223 — Die Figur der Erde. Beitrag zur europ. Gradmessung. Berlin 1878. 4. br. (M. 4 —) 3 —
- 224 **Bubendey, G. H.** Ueb. die Ableitung des Taylorschen Theorems a. d. Principien des Infinitesimal Calculs. Hamb., 1841. 4. br. 1. 20
- 225 **Buchbinder, F.** Untersuchungen über die Cissoide. Mit 2 Tafeln. Naumburg 1857. 4. br. 1. 50
- 226 — Behandlung der Kegelschnitte auf Schulen in synthetischer Form nach Steiner. Mit 2 Taf. Naumburg 1880. 4. br. 1. 20
- 227 **Buckendahl, A.** Ueb. d. Princip des kleinsten Zwanges von Gauss. Mit 2 Taf. — Ritter, A. Ueb. d. Princip des kleinsten Zwanges. Gött., 1853—73. 8. br. 1. 50
- 228 **Budowez a Budowa, W.** Circulus horologii lunaris et solaris, h. e. synopsis, hist., typica et mystica, repraesentans ex Vet. et Nouo Testamento contin. seriem praecipuarum ecclesiae et mundi mutationum etc. Hanoviae 1616. — Ejusdem gnomon apologeticus circuli horologii hist., typici et mystici. Ib., 1618. 4. Hldr. 5. 40
- 229 — Gnomon apologeticus circuli horologii, historici, typici et mystici. Hanoviae 1618. 4. br. 2. 40
- 230 **Buka, F.** Das sphär. Kurbelgetriebe u. d. Hooke'sche Gelenk. Gött., 1876. 8. br. — 90
- 231 — Die Krümmung windschiefer Flächen in den Punkten einer gradlinigen Erzeugenden. Mit Taf. (Leipzig) 1881. 8. br. 1. 20
- 232 **Bulletin des Sciences mathématiques et astronomiques**, rédigé par G. Darboux. Tom. I—XVII (ou Série I, compl. en 11 vols. et Série II vol. — 6). Paris 1870—1882. gr. 8. In 16 gleichmässigen Hlblwdbdn. (Ladenpreis brosch. Fr. 345 —) 141 —
- 233 **Bulletin de la Société Mathématique de France.** Vols. 1—12. Paris 1873—1884. gr. 8. 2 Bde. brosch. u. in 10 gleichmässigen Hlblwdbdn. 69 —
- 234 **Bulletin de la classe physico-math. de l'Académie Impériale des Sciences de St. Petersbourg.** Vols. 9—16. Avec beaucoup de planches. St. Petersbourg 1851—58. 4. Ppbd. 18 —  
Es fehlt: in Bd. 11 1 Tafel, in Bd. 13 No. 1—12 des Textes u. 5 Tafeln, in Band 15 1 Tafel. Die Bände 9, 10, 12 u. 16 sind vollständig.
- 235 — Le même. Vols. 9. 15 et 16. Avec planches. St. Petersb., 1857—58. 4. Ppbd. 7. 50
- 236 **Bulletin of the Philosophical Society of Washington.** 1871—80. 3 vols. (all published.) Wash., 1874—80. 8. Hlwd. 15 —  
Mit mathemat., physik. u. astron. Arbeiten von Abbe, Alexander, Bates, Bessels, Casey, Craig, Eastman, Foote, Hall, Harkness, J. Henry, J. E. Hilgard, Newcomb, Peirce, W. B. Taylor, J. Tyndall, M. Baker, Coffin u. And.
- 237 **Bulletin de la Société philomatique de Paris pour les a. 1873—78.** Paris 1873—78. 8. Hlwd. u. br. 3 —
- 238 **Bulletino di bibliografia e di storia delle scienze matematiche e fisiche**, pubbl. da B. Boncompagni. Tomo I—XIV. Con tav. Roma 1868—81. gr. 4. 210 —  
Die Bde. 6—13 sind in gleichmässige Hlwdbde. mit Goldtitel gebunden, die Bde. 1—5 u. 14 brosch. unbeschn. — Sehr gutes Exemplar.
- 239 **Burckhardt, F.** Die Erfindg. des Thermometers. Mit Taf. — Die wichtigsten Thermom. d. 17. Jahrh. Basel 1867. 4. cart. 1. 50
- 240 **Burg, A.** Compendium der höheren Mathematik. Mit 4 Kupfern. Wien 1837. 8. Ldr. (M. 8 —) 2. 40
- 241 **Burmester, L.** Kinem.-geom. Theorie d. Bewegung der affinveränderl., ähnlichveränd. u. starren räuml. oder eben. Systeme. M. Taf. — Ueb. d. Festlegung project.-veränd. eb. Systeme. M. Taf. — Das bifocal-veränderl. System. M. 2 Taf. — Ueb. d. Beschleunigungszustand ähnlichveränd. u. starrer ebener Systeme. M. Taf. — Ueb. d. moment. Beweg. ebener kinemat. Ketten. M. 5 Taf. — Ueb. die Geradföhrung durch die Kurbelgetriebe. 3 Abhdlgn. mit 6 Taf. (Leipzig) ca. 1880. 8. u. 4. br. 3. 90
- 242 **Burnside, W. S. and A. W. Panton.** The theory of Equations, with an introd. to the theory of binary algebr. forms. Dublin 1881. gr. 8. Lwd. 9 —
- 243 **Buys, L.** La science de la quantité. Brux., 1880. gr. 8. Hlwd. 562 Seit. 6. 90



- 244 **Cabriele**, J. Dialogo nel quale de la Sphera, et de gli orti et occasi de le stelle minutamente si ragiona. Vinetia 1545. 4. Prgmt. M. 3 —
- 244a **Cagnoli**, A. Trigonometria piana e sferica. Con tav. Parigi 1786. 4. Hldr. 6 —
- 245 **Calandrelli**, J. Sul calcolo degli elementi ellittici di Egeria etc. Con 1 tav. 4. br. (A.) — 90
- 246 **Astronomischer Calender** für d. Jahr 1753 auf d. Berlinischen Mittagszirkel berechnet. O. O. 1753. 4. cart. 104 Bll. 1. 20
- 247 **Calvisius**, S. Opus chronologicum. Francof., 1650. fol. Ldr. 4. 50
- 248 — Idem opus ad a. 1685 continuatum. Ibid., 1685. fol. Prgmt. 4. 80
- 249 **Cantor**, M. Vorlesungen über Geschichte der Mathematik. 1. (einziger) Band: Von d. ältest. Zeiten bis 1200 n. Chr. Mit Taf. Leipzig 1880. gr. 8. Hlwd. (M. 20 —) 16. 20
- 250 **Capellus**, A. Astrosophia numerica sive astronomica supputandi ratio. 4 tomi in 1 vol. Cum 20 tabulis aen. Venetiis 1733—48. 4. Ppbd. 9 —
- 251 **Caporali**, E. Sopra i piani ed i punti sing. d. superficie di Kummer. (Roma) 1878. 4. br. 1. 20
- 252 **Cardanus**, H. Practica arithmetice, et mensurandi singularis. Cum fig. Mediolani 1539. 8. Gepresster Lederband. 48 —  
Schönes Exemplar eines sehr seltenen Werkes. Auf dem Titelblatt das Bildniss des H. Cardanus.
- 253 — Libelli duo, de supplemento almanach, de restitutione temporum et motuum coelestium, item geniturae LXVII insignes casibus et fortuna, cum expositione. Norib., Petreius, 1543. 4. cart. 4. 50
- 254 — Libelli quinque, de supplemento almanach, de restitutione temporum et motuum coelestium, de judiciis geniturarum, de revolutionibus, de exemplis centum geniturarum, item aphorismarum astronomicorum segmenta VII. Norib., Petreius, 1547. 4. Ldr. 4. 50
- 255 — De rerum varietate libri XVII. Cum figuris. Basileae 1581. 8. Schwslldr. 3 —
- 256 — De subtilitate libri XXI. Cum figuris. Bas., 1582. 8. Prgmt. 3 —
- 257 **Carnoy**. Cours de géometrie analytique. 3. éd. 2 vols. Paris 1880—82. 8. br. 18 —
- 258 **Casati**, P. Fabrica et uso del compasso di proportionione. Con tav. Bologna 1664. 4. Prgmt. 3. 60
- 259 **Casey**, J. On Cyclides and Sphero-Quartics. — On the Biquadratic. — On the systems of 4 circles. 8. (Extr.) 1. 20
- 260 — On Bicircular Quartics. (Dublin) 1869. 4. br. 6. 30
- 261 — On Cyclides and Sphero-Quartics. (London) 1872. 4. Hlwd. 5. 10
- 262 — On a new form of Tangential Equation. With fig. (London) 1877. 4. br. 5. 40
- 263 — On the Equations of Circles. (Second Memoir.) (Dublin) 1879. 4. br. 4. 50
- 264 — On Cubic Transformations. (Dublin) 1880. 4. br. 7. 80
- 265 — A sequel to the first six books of the Elements of Euclid. 2. ed. Dublin 1882. 8. Lwd. (sh. 6 —) 4. 50
- 266 **Casopis** pro pěstování matematiky a fysiky, red. F. J. Studnička. Ročník I—VIII. V Praze 1872—79. 8. Hlwd. 21 —
- 267 **Casorati**, F. Di alcuni strumenti topografici a riflessione. Milano 1872. 8. Hlwd. 1. 50
- 268 — Formole fond. per lo studio d. equazioni algebr.-differ. di 1. ord. e 2 grado. — Sulla teoria d. soluzioni sing. d. equazioni differ. — Sulle condiz. d. corrispondente equat. differ. — S. coordinate dei punti e d. rette nel piano. — S. integrazione d. equazioni algebr.-differ. di 1. ord. e di 1. grado. — Sopra il teorema di Jacobi riguardante la periodicità. — La Teoria d. soluzioni sing. d. equazioni alg.-differ. di 1. ord. e 2. grado. — Generalizzazione d. alc. teoremi d. Hermite, Brioschi e Mittag-Leffler s. equazioni differ. lineari d. 2. ord. — Sur la distinction des intégrales des équations différ. lin. en sous-groupes. (Mil. Rome etc.) 1874—82. 4. u. 8. br. 3. 60
- 269 — Sulle regole di Bessel e Baeyer p. la misura del grado. Con tav. (Roma) 1875. 4. br. 1. 20
- 270 — Sulle equazioni algebrico-differenziali. (Milano) 1878. 4. br. 1. 50
- 271 — Aggiunte a rec. lav. d. Weierstrass e Mittag-Leffler sulle funzioni (di una variabile complessa. (Milano) 1882. 4. br. 1. 20
- 272 — Le proprietà cardinali degli strumenti ottici anche non centrati. Con tav. —  
OSWALD WEIGEL, Antiquariat. LEIPZIG.



- Cremona, L. Le figure reciproche nella statica grafica. Con 5 tav. Milano 1872. 4. Hlwd. M. 6 —  
 Beide Schriften erschienen als Hochzeitsgabe für die Tochter Brioschi zusammen unter dem Gesamttitel: Per le nozze di Camilla Brioschi con Costanzo Carcano, und kamen nicht in den Handel.
- 273 **Catalan**, E. S. l. nombres de Bernoulli et d'Euler. (Brux.) 1867. 4. br. — 90
- 274 **Cataldi**, P. A. Prima e seconda parte della pratica aritmetica. Bologna 1602. fol. Prgmt. Etwas wasserfleckig. 7. 50
- 275 — Elementi delle quantita irrationali o' inesplicabili. Con fig. Bologna 1620. fol. Hldr. Selten. 24 —
- 276 — Opusculum de lineis rectis aequidistantibus et non aequidist. Bononiae 1603. 4. br. 20 Bll. 7. 20
- 277 — Idem opusculum. Prgmt. 13. 50  
 L' Aggiunta all' operetta delle linee rette equidistanti e non equidistanti, welche Schrift wahrscheinlich nicht in das Lateinische übersetzt wurde, ist beigegeben.
- 278 — Trattato dell' algebra proportionale. Con fig. Bologna 1610. — Nvova algebra proportionale. Bologna 1619. fol. Hldr. 39 —
- 279 — Trattato del modo brevissimo di trouare la radice quadra delli numeri. Bologna 1613. fol. Hldr. 24 —
- 280 **Cataneo**, P. Le pratiche delle dve prime matematiche. Diuise in libri quattro. Con fig. Venetia 1567. 1. Prgmt. 6 —
- 281 **Cataneo**, G. Opera del misurare libri II. 2 voll. Con figg. e tav. Brescia, Marchetti 1608. 4. Prgmt. 5. 10
- 282 **Cauchy**, A. L. Lehrbuch der algebraischen Analysis übers. v. Huzler. Koenigsb., 1828. 8. Hlwd (M. 6—) 1. 80
- 283 — Vorlesungen über die Differentialrechnung, dtsh. von C. H. Schnuse 2 Thle. Braunsch., 1836—46. 8. br. 5. 10
- 284 — Vorles. üb. d. Anwendgn. der Infinitesimalrechnung auf die Geometrie. Dtsch. v. C. H. Schnuse. 2 Thle. Braunsch., 1840—64. 8. br. (M. 9.60) 6 —
- 285 — u. **Moigno**. Vorles. üb. Integralrechnung, dtsh. v. C. H. Schnuse. Braunsch., 1846. 8. br. (M. 10—) 6 —
- 286 **Cavalieri**, B. Geometria indivisibilibus continuorum nova quadam ratione promota. Cum fig. Bonon., 1653. 4. Prgmt. 15 —
- 287 — Trigonometria plana et sphaerica, linearis, et logarithmica. Cum 1 tab. Bonon., 1643. 4. Prgmt. 7. 50
- 288 — Piola, G. Elogio di Bonaventura Cavalieri. Milano 1844. 4. br. 7. 50  
 Mit einem Facsimile eines Briefes Cavalieris u. einer Abbildg. seiner Bildsäule.
- 289 **Cayley**, A. Analytical researches connected with Steiner's extension of Malfatti's problem. (London) 1852. 4. br. 1. 50
- 290 — Upon Quantics. 4 memoirs. (London) 1856—8. 4. br. 8. 40
- 291 — Researches on the partition of numbers. 2 memoirs. (London) 1856—58. 4. br. 1. 80
- 292 — A memoir upon Caustics. (London) 1858. 4. br. 3 —
- 293 — On the tangential of a Cubic. — Tables of the Sturmian functions for equations of the 2. 3. 4. and 5. degrees. — On the automorphic linear transform. of a bipart. quadric functions. (London) 1858. 4. br. 1. 50
- 294 — On the theory of Matrices. (London) 1858. 4. br. 2. 10
- 295 — On the resultant of a system of two Equations. — On the symmetric functions of the roots of certain systems of two Equations. (London) 1858. gr. 4. br. 2. 10
- 296 — On the symmetric functions of the roots of an Equation. (London) 1858. 4. br. 1. 80
- 297 — On the theory of Involution. — On a case of Involution of cubic Curves. — On the classification of cubic curves. With 2 plates. — On cubic cones and curves. (Cambridge) 1866. 4. br. 10. 50
- 298 — and G. **Salmon**. On Curves of the third order. 2 memoirs. (London) 1858—59. 4. br. 3 —
- 299 **Celsius**, N. M. Dissertatio math. de primo mobili. Cum fig. Upsaliae 1688. 12. 1. 20
- 300 — De hodomertia. Ups., 1720. 12. br. — 90
- 301 — Astrorum contemplatio. Ups., 1722. 12. br. — 90
- 302 **a Ceulen**, L. Fundamenta arithmetica et geometrica. Cum fig. Lugd. B., 1615. 4. cart. 4. 50



- 303 **van Ceulen**, L. Van den Circkel. Daer in gheleert werdt te vinden denaeste Proportie-  
desCirckelsdiameter tegen synen Omloop etc. Noch de Tafelen Sinuum, Tangen-  
tium ende Secantium etc. Delf 1596. fol. Prgmt. M. 18 —  
Erste sehr seltene Ausgabe.
- 304 **Ceva**, J. Opus hydrostaticum. Cum 25 tab. Mantuae 1728. 4. Prgmt. 9 —
- 305 **Challis**, J. On the problem of three bodies. (London) 1856. 4. br. 1. 50
- 306 **Chapel**, F. Sur le calcul des élém. ballistiques. (Paris) 1881. 8. br. — 60
- 307 **Chasles**. Traité de géométrie supérieure. 2. éd. Paris 1880. gr. 8. br. 22. 50
- 308 — Geschichte der Geometrie, deutsch v. Sohnke. Halle 1839. 8. Hlwd. Sehr  
selten. 24 —
- 309 **Chelini**, D. Intorno ac principii fondam. della Dinamica con applic. al pondolo ed  
allo percussione de' corpi. Bologna 1876. 4. br. 3 —
- 310 **Chiarini**, C. Fragment d'Astronomie chaldéenne, découvert dans le prophète  
Ezéchiel et éclairci. Leipzig 1831. 8. br. — 90
- 311 **Christiani**, J. W. Fundamenta calculi infiniti. Gottingae 1792. 4. br. 1. 20
- 312 **Christoffel**, E. B. Allgemeine Theorie der geodätischen Dreiecke. (Berlin) 1869.  
4. br. 2. 10
- 313 **Chwolson**, O. Theorie der magnetischen Dämpfer. (Petersb.) 1880. 4. br. 3. 30
- 314 **Clausius**, R. Die Potentialfunctionen u. d. Potential. Leipzig 1859. 8. Hlwd. 1. 20
- 315 — Ueb. e. neuen mech. Satz in Bezug a. stationäre Bewegungen. — Ueb. e. neues  
Grundgesetz der Elektrodynamik. — Zur Theorie d. Kraftübertrag. durch dyna-  
moelectrische Maschinen. (Leipzig) 1873—84. 8. br. 1. 50
- 316 — Ueb. die Ableitung eines neuen elektrodynamischen Grundgesetzes. (Berlin) 1876.  
4. br. 1. 80
- 317 **Clavius**, Chr. Opera mathematica. 5 tomi. Cum multis figuris. Moguntiae 1611—  
12. fol. Ldr. 42 —  
Wie alle Exemplare ist auch dieses durch den Einfluss der schlechten Druckerschwärze  
papierfleckig. — Sehr seltenes Werk.
- 318 — Epitome arithmeticae practicae. Romae 1585. 8. Prgmt. 3 —
- 319 — Fabrica et usus instrumenti ad horologiorum descriptionum peropportuni. Cum  
fig. Romae 1586. 4. Prgmt. 4. 50
- 320 — Geometria practica. Cum multis figuris. Moguntiae 1606. (Romae 1604.) 4. br.  
4. 50
- 321 — Gnomonices libri VIII. Cum multis fig. Romae 1581. fol. Prgmt. 10. 80
- 322 — Tabulae sinuum, tangentium et secantium, ad partes radij 10,000,000. Mogunt.,  
1607. 4. cart. Wasserfl. 2. 40
- 323 **Clebsch**, A. Vorlesungen über Geometrie, herausg. v. F. Lindemann. Bd. I:  
Geometrie der Ebene. Leipzig 1876. gr. 8. Hlwd. (M. 24 —) 19. 80
- 324 — Elementar-Mechanik. 4 Hefte. — Analytische Mechanik. 2 Hefte. Carlsruhe 1858—  
59. kl. 4. cart. 10. 50  
Autographirt! — Nicht im Handel.
- 324a — Theorie der binären algebraischen Formen. Leipzig 1872. 8. Hlwd. (M. 11 —) 8. 10
- 325 — Differential- u. Integralrechnung. Ein 25 Quartseiten starkes Heft von Clebsch'  
eigener Hand geschrieben u. mit seinem Namenszug versehen. 4. Ppbd. 3 —
- 326 — u. P. **Gordan**. Theorie der Abelschen Functionen. Leipzig 1866. 8. Hlwd.  
(M. 7. 20) 5. 40
- 327 **Clouth**, F. M. Tafeln zur Berechnung goniometrischer Coordinaten. Halle 1883.  
gr. 8. Hlwd. (M. 5 —) 3. 90
- 328 **Cocoli**, D. Dissertazione sopra il quesito stabilire la vera teoria delle acque.  
Con 1 tav. Brescia 1783. 4. Ldr. 2. 10
- 329 **Collectanea mathematica** in memoriam Dom. Chelini edd. L. Cremona et E.  
Beltrami. Cum imag. Chelini et testam. N. Tartaleae. Mediol., 1881. 8. Hlwd.  
(Fr. 25 —) 15 —  
Mit Beiträgen von Bardelli, Battaglini, Bertini, Betti, Boncompagni, Borchardt, Brioschi,  
Caporali, Casorati, Cayley, Cerruti, Cremona, Darboux, Dini, d'Ovidio, Geiser, Hermite, Hirst,  
Jung, Kronecker, Mannheim, Padova, Schläfli, Siacci, Smith, Wolf.
- 330 **Commandinus**, F. Liber de centro gravitatis solidorum. Cum fig. Bonon., 1565.  
4. Prgmt. 4. 50
- 331 **Copernicus**, Nic. De revolutionibus orbium coelestium libri VI. Item, de libris  
revolutionum Copernici narratio prima, per G. Joach. Rheticum scripta. Basileae  
1566. fol. br. 18 —  
Etwas wasserfl. — Mit zahlr. Notizen von alter Hand.



- 331a **Copernicus**, Nic. Ueber 'die Kreisbewegung der Weltkörper, übers. m. Anmerk. v. C. L. Menzzer. Mit Holzschn. Thorn 1879. 8. Hlwd. (M. 12 —) M. 9 —
- 332 — **Flammarrion**, C. Vie de Copernic et histoire de la découverte du système du monde. Paris 1872. 8. br. 1. 50
- 333 — **Gassendus**, P. Nicolai Copernici vita. Cum effigie. Ejusdem G. Peurbachii et Joa. Mulleri Regiomontani vita. S. l. et a. (cca. 1650.) 4. br. 7. 50
- 334 — **Prowe**, L. De Nic. Copernici patria. Thoruni 1860. gr. 8. cart. 1. 20
- 335 — — De Nicolai Copernici patria. Thorn 1860. 4. br. 1. 20
- 336 — — Nicol. Copernicus in seinen Beziehungen zu dem Herzoge Albrecht von Preussen. Thorn 1855. gr. 8. br. — 90
- 337 **Coronelli**, P. Epitome cosmografica, o compendiosa introduzione all' astronomia, geografia et idrografia. Con fig. Venet., 1693. kl. 4. Prgmt. 4. 50  
Mit 1 Weltkarte u. 1 Karte Amerikas.
- 338 Monatliche **Correspondenz** zur Beförderung der Erd- u. Himmels-Kunde, herausg. von Fr. von Zach. Bd. 1—10 u. 12. Mit Kupfern, Karten u. Portraits. Gotha 1800—5. 8. Hldr. u. Ppbd. 7. 50
- 339 **Cosmi III**. Geometrica demonstratio Vivianeorum problematum etrusco idiomate a. 1692 edita, cum latina omnium versione italico textui adiuncta, notis et scholiis addita appendice de fornicibus conicis auctore G. Grando. Cum fig. Florentiae 1699. 4. Prgmt. 7. 50
- 340 **Cossali**, P. Storia dell' Algebra: Origine, trasporto in Italia, primi progressi in essa dell' algebra. 2 voll. Con tavole. Parma 1797—99. 4. br. unbeschn. 13. 50  
Sehr schönes, breitrandiges Exemplar auf Grosspapier.
- 341 **Cotes**, R. Harmonia mensurarum, s. analysis et synthesis per rationum et angulorum mensuras promotae. acc. alia opuscula, ed. R. Smith. Cantabr. 1722. 4. br. 7. 80
- 342 **Cournot**, A. Elementarbuch der Theorie der Functionen oder der Infinitesimalanalysis. Deutsch bearb. v. C. H. Schnuse. Mit 8 Taf. Darmst., 1845. 8. Hldr. (M. 13. 50) 7. 20
- 343 — Die Grundlehren der Wahrscheinlichkeitsrechnung, deutsch v. C. H. Schnuse. Br., 1849. 8. Hlwd. (M. 5. 25) 1. 80
- 344 **Craige**, J. Methodus figurarum lineis rectis et curvis comprehensarum quadraturas determinandi. Cum tab. aen. Londini 1685. 4. Prgmt. Selten. 3. 90
- 345 — Idem opus. — Ejusdem Tractatus mathematic. de figurarum curvilinearum quadraturis et locis geometricis. Cum tabula aen. Ibid., 1693. 4. cart. 9 —
- 346 **Crelle**, A. L. Theorie der analytischen Facultäten. Berlin 1823. 8. br. 3. 30  
Journal s. No : 801.
- 347 **Cremona**, L. Sulle trasformazioni razionali nello spazio. (Mil.) 1871. 8. 1. 20
- 348 — Elementi di geometria proiettiva. Vol. I. Con 44 tav. Roma 1873. 8. Hlwd. 2. 40
- 349 — Teoremi stereom. dai-uali si deducono le proprietà dell' esagrammo di Pascal. (Roma) 1877. 4. br. 1. 50
- 350 **Crüger**, P. Praxis trigonometriae logarithmicae cum logarithmorum tabulis ad triangula tam plana quam sphaerica sufficientibus. Dantisci 1634. 8. Prgmt. 2. 40
- 351 **Culmann**, P. Methode zur experiment. Bestimmung des Selbstpotentials einer Spirale. Berlin 1884. 8. br. 1. 20
- 352 **Cunelius**, G. Facilis modus constituendarum figurarum coelestium, seu, ut vulgo vocant, thematum natalitiorum. Lipsiae 1582. (1583.) 4. br. 12 Bll. 1. 50
- 353 **Curven**: 12 kleinere Abhandlungen über Curven von Weyr, Bertini, Binder, Wernicke etc. 4. u. 8. 2. 40
- 354 **Czuber**, E. Zur Theorie d. Fehlerellipse. — Z. Theorie d. geometr. Wahrscheinlichkeiten. (Wien) 1880—84. 8. br. — 90
- 355 — Geometr. Wahrscheinlichkeiten u. Mittelwerthe. Leipzig 1884. 8. br. (M. 6. 80) 5. 10
- 356 **Dahl**, W. Zur Theorie der Epicyklen. Mit Taf. Jena 1868. 8. br. — 90
- 357 **Dähne**, A. Die Stabilität der Drehachse. Metz 1884. 8. br. — 75
- 358 **Dauge**, F. Leçons de méthodologie mathématique. Paris 1883. 4. br. 10. 50
- 359 **Dechales**, C. F. Milliet. Cours seu mundus mathematicus. Ed. II. opera A. Varcin 4 voll. Cum fig. Lugduni 1690. fol. Prgmt. 18 —
- 360 **Dedekind**, R. Ueb. die Anzahl der Ideal-Classen in d. versch. Ordnungen eines endlichen Körpers. Braunschw., 1877. 4. Hlwd. Explr. auf Schreibpapier. 2. 40



- 361 **De Forest, E. L.** Interpolation and adjustment of Series. — On the limit of repeated adjustments. — On repeated adjustm. and on signs of residuals. (New Haven) 1876—78. 8. br. M. 2. 10
- 362 **Deidier.** La mesure des surfaces et des solides, par l'arithmétique des infinis et les centres de gravité. Avec 12 planches. Paris 1740. 4. Hldr. 7. 50
- 363 **Deinhardt, J. H.** Die Construction trigonometrischer Formeln mit einer unbekannten Grösse. Wittenberg 1834. 4. br. 1. 20
- 364 **Delambre.** Astronomie théorique et pratique. 3 vols. Avec fig. Paris 1814. 4. br. unbeschn. 15 —
- 365 — Rapport historique sur les progrès des sciences mathématiques depuis 1789, et sur leur état actuel. Paris 1810. 4. br. 272 Seit. 2. 10
- 365a — Ueber die Arithmetik der Griechen, übers. v. J. Hoffman'n. Mainz 1817. 4. br. 1. 50
- 366 **Delaunay, Ch. E.** Cours élémentaire d'astronomie. Avec figures. Paris 1853. 8. br. 1. 80
- 367 — Lehrbuch der analytischen Mechanik, deutsch v. G. Krebs. Wiesb., 1868. 8. Hlwd. (M. 7 —) 3 —
- 368 **Delprat, J. P.** Over de betrekking tusschen de gemiddelde snelheid van het water in Rivieren en de werkelijke snelheid. Met 9 pl. (Amst.,) 1856. 4. br. 71 S. 3 —
- 369 **Denores, J.** Tavole del mondo, et della sphaera. Con figure. Padoua 1582. 4. br. 2. 40
- 370 **De Paolis, R.** Le trasformazioni piane doppie. — La trasform. piana doppia di terzo ordine, pr. genere, e la sua applic. alle curve del 4. ordine. — La trasform. p. d. di 2 ord. e la sua applic. alla geometria non euclidea. (Roma) 1877—78. 4. br. 3. 90
- 371 **Derham, G.** Theologie astronomique, ou demonstration de l'existence et des attributs de Dieu, par l'examen et la description des cieux. Avec 3 planches. Zurich 1760. 8. Hldr. 1. 80
- 372 **Des Cartes, R.** Principia philosophiae; de methodo recte regendae rationis et veritatis in scientiis investigandae: dioptrice, et meteora; passiones animae. 3 partes in 1 vol. Cum figuris ligno inc. Amstelod., 1656. 4. Ldr. 4. 80
- 373 — Idem opus. 3 partes. Cum fig. Amst., Elzevir, 1672. (1685.) 4. Prgmt. 4. 80
- 374 — Specimina philosophiae seu dissertat. de methodo recte regendae rationis et veritatis in scientiis investigandae dioptrice et meteora. Cum figuris. Amstelod., D. Elzevir, 1664. — Ejusdem Passiones animae. Ibid., 1664. 4. Ldr. 3 —
- 375 — Nova sapientia. Faciliori methodo detecta a C. Lentulo. Herbornae 1651. — Admiranda methodus novae philosophiae R. Des Cartes. Ultraj., 1643. 12. Hprgmt. 2. 10
- 376 — Musicae compendium. Francof. ad M., 1695. 4. br. 3. 60
- 377 — Epistolae. 3 voll. Amstel., 1682—83. 4. Ldr. 5. 10
- 378 — **Kramer, P.** Descartes u. das Brechungsgesetz des Lichts. (Leipzig) 1882. 8. br. 1. 20
- 379 — **Le Grand, A.** Institutio philosophiae secund. principia D. Ren. Descartes. Cum fig. aen. Norib., 1679. 8. Prgmt. 2. 70
- 380 — **Rabuel, Cl.** Commentaires sur la géométrie de M. Descartes. Avec 23 planches. Lyon 1730. 4. cart. 6 —
- 381 **Dibbits, H. C.** De Spectraal-Analyse. Mit 2 Taf. Rotterd., 1862. 8. br. 232 S. 1. 50
- 382 **Dickinson, E.** Physica vetus et vera, s. tractatus de naturali veritate hexaëmeri Mosaici. Cum fig. Londini 1702. 4. Hldr. 1. 50
- 383 — Idem liber. Cum fig. Roterod., 1703. 4. Ppbd. 1. 80
- 384 **Diekmann, J.** Modificationen der ebenen Abbildg. einer Fläche 3. Ordng. durch Singularitäten. Mit Taf. Leipzig 1871. 8. br. 1. 20
- 385 **Dienger, J.** Theorie und Auflösung der höheren Gleichungen. Stuttg., 1865. — v. d. Schulenburg. Auflös. der Gleichungen 5. Grades. Halle 1861. 8. br. 1. 20
- 386 **Diesterweg, A.** Populäre Himmelskunde u. astron. Geographie. 10. Aufl., hrsg. v. Strübing. Mit 3 Karten. Berl., 1879. 8. br. (M. 6 —) 3 —
- 387 **Dietrich, R.** Ueb. d. Darstellung der Wurzeln d. algebr. Gleichungen durch unendliche Reihen. Greifsw., 1883. 8. br. 1. 20
- 388 **Dietze, G.** Ueber den Umfang des Bewusstseins bei regelmässig aufeinanderfolgenden Schalleindrücken. Leipzig 1884. 8. br. 1. 50



- 389 **Dilling**, A. Algebraisch-trigonometrische Untersuchungen über die regulären Vielecke. Halle 1869. 8. Hldr. (M. 4 —) M. 2. 10
- 390 **Dillner**, G. Traité de calcul géométrique supérieur. Partie I (seul). (Upsala) 1863. 4. br. 4. 20
- 391 **Dini**, U. Sulle superficie che hanno un sistema di linee di curvatura plane. Pisa 1869. gr. 4. br. 2. 10
- 392 **Dionysius Periegetes**. Orbis descriptio. Arati astronomicon. Procli sphaera, cum scholiis Ceporini, gr. et lat. Basil., 1523. 8. Prgmt. 3 —
- 393 — Eadem opera, gr. et lat., cum Ceporini scholiis. Basil., in aed. Th. Wolfii, 1534. 8. Ppbd. 3 —
- 394 — Orbis descriptio gr. et lat., cum commentariis Eustathii gr. et tabulis geogr. (ed. J. Hudson). Oxon., 1710. 8. Ldr. 3 —
- 395 **Diophanti Alexandrini** Arithmeticon libri VI. et de numeris multangulis liber unus. Gr. et lat. ed. atque commentariis illustr. C. G. Bacheto. Lut. Par., 1621. fol. Prgmt. 30 —
- 396 **Dirichlet**, P. Lejeune. Vorlesungen über Zahlentheorie, hrsg. v. R. Dedekind. 3. Aufl. Braunsch., 1879. 8. Hlwd. u. br. (M. 13. 20) 10. 20
- 397 **Dirksen**. 7 mathematische Abhandlungen. (Berlin) 1827—39. 4. br. 4. 80  
Ueb. Maxima u. Minima. — Ueb. Trennung der Wurzeln e. numer. Gleichg. — Convergenz u. Div. der unendl. Reihen. — Darstellbarkeit der Wurz. e. alg. Gleichg. — Die Summe einer nach d. Sinussen fortschreit. Reihe. — Darst. belieb. Funct. mitt. Reihen. — Summation der Laplace'schen Entwicklungsreihe.
- 398 (**Döderlein**, J. A.) Observationes meteorol., oder Nachrichten von dem strengen Winter 1740. Frankf., 1740. 8. br. 1. 20
- 398a **Dodson**, James. The Antilogarithmic Canon being a table of numbers consist. of 11 places of figures corresp. to all Logarithms under 100,000. London 1742. fol. Ldr. 15 —
- 399 **Doll**, M. Die Nivellirinstrumente u. deren Anwdg. Mit 5 Taf. Stuttg., 1876. 8. Hlwd. 1. 50
- 400 **Dölp**, H. Die Determinanten. 2. Aufl. Hrsg. v. W. Soldan. Darmstadt 1877. 8. Hlwd. (M. 2 —) 1. 20
- 401 **Donkin**, W. F. On a class of differential equations, including those which occur in dynamical problems. 2 parts. (London) 1854—55. 4. br. 5. 10
- 402 — On the equation of Laplace's functions, etc. (London) 1857. 4. br. 1. 50
- 403 **Doppelmayer**, J. G. Atlas coelestis. Cum 30 tab. color. Norimb., 1742. gr. fol. Hprgmt. 4. 80
- 404 **Doppler**, Ch. Analyt. Behandlung der verschiedenen Probleme der Geometrie descriptive und Perspective. Mit 3 Taf. Prag 1839. gr. 4. br. (M. 5 —) 1. 80
- 405 **Dorn**, E. Ueb. eine Transformation 2. Ordnung, welche d. ellipt. Integral mit imaginärem Modul auf ein ultraellipt. mit reellen Moduln reducirt. Königsb., 1871. 4. br. 1. 20
- 406 — Ueb. d. Transform. d. ultraellipt. Functionen. (Leipzig) 1874. 8. — 60
- 407 **Dostor**, G. Éléments de la théorie des déterminants, avec applic. à l'algèbre, la trigonométrie et la géométrie analyt. Paris 1877. 8. Hlwd. 5. 10
- 408 **Douwes**, B. J. Tafelen beh. de Sinussen, Tangenten, Secanten en Sinus versus. Benevens de vergrootende Breedten in tiende deelen van Minuten als mede de Logarithmen van 1 tot 1010000. Amst., 1775. gr. 8. Ppbd. 3. 60
- 409 **Dove**, H. Ueber Maass u. Messen. Berlin 1833. 4. br. 1. 20
- 410 — Die neuere Farbenlehre mit and. chromat. Theorien verglichen. Berlin 1838. 4. br. 1. 20
- 411 — Klimatologische Beiträge. 2 Theile in 1 Bde. Mit 2 Karten. Berlin 1857—69. 8. Hlwd. 10. 80  
Fehlt im Handel. —
- 412 — Die Ergebnisse zwölfjähriger, neun Mal täglich von Dr. Lose in Crefeld angestellter Beobachtungen. Mit 4 Tafeln. Berlin 1861. 4. br. (M. 3. 60) 2. 40
- 413 **Drasch**, H. Constr. v. Tangenten a. d. Berührungslinie e. Rotationsfläche. — Constr. d. Schmiegungeebene d. Durchdringungscurve 2 Flächen 2. Ordng. — Tangenten-Constr. f. d. Berührungslinie zw. e. windschiefen Fläche u. ihr. Leitfläche. (Wien) 1878—80. 8. br. 1. 20
- 414 **Drobisch**, M. W. Theoriae analyseos geometricae prolusio. — De perfectis notionum complexibus. — Observ. analyticae. Lipsiae 1824. 8. br. 1. 50



- 415 **Drobisch**, M. W. Die Lehre v. d. höh. numer. Gleichungen. Leip. 1834. 8. br. (M. 7. 50)  
M. 3. 90
- 416 — Quaestionum mathematico-psychologicarum specimina. 5 fasciculi. Lipsiae 1836—39. 4. br. 1. 50
- 417 — Ueber die mathematische Bestimmung der musikalischen Intervalle. — Seebeck, A. Die Schwingungen der Saiten. (Leipzig) 1846. 8. br. 1. 50
- 418 **Dronke**, A. Die Kegelschnitte in synthet. Behandlungsweise. — Erler, W. Die Elemente der Kegelschn. in synth. Behdlg. 2. Aufl. Leipzig 1881. 8. br. 1. 50
- 419 **Dryander**, Joh. Novi annuli astronomici, nuper a. 29. excogitati, atque hactenus aucti, Canones atque explicatio. Cum figuris ligneis. Marpurgi, Euchar. Cervicornus, 1536. 4. br. 4. 50
- 420 (**Dubreuil**, J.) La Perspective pratique, necessaire à tous peintres, graveurs etc. 3 parties en 1 vol. Avec beaucoup de planches gr. en taille-d. Paris 1642. 4. Prgmt. Selten. 22. 50
- 421 **Duhamel**, J. M. C. Des méthodes dans les sciences de raisonnement. 5 vols. Paris 1865—73. 8. In 3 Hlwdbdn. 19. 50
- 422 — Éléments de calcul infinitésimal. 2 tomes en 1 vol. Paris 1856. 8. Lwd. 4. 20
- 423 — Lehrbuch der Differential- u. Integralrechnung, dtsh. v. W. Wagner. 2 Thle. in 1 Bde. Braunsch., 1855—56. 8. Hldr. 7. 20
- 424 — Lehrbuch der reinen Mechanik, dtsh. v. W. Wagner. 2 Thle. in 1 Bde. Braunsch., 1853. 8. Hlwd. 5. 40
- 425 **Dühring**, E. Kritische Geschichte der allgemeinen Principien der Mechanik. Berlin 1873. 8. Hlwd. (M. 9 —) 5. 10
- 425a — Neue Grundsätze z. rationellen Physik u. Chemie. Leipzig 1878. 8. br. (M. 3 —) 1. 80
- 426 **Durège**, H. Nichtpolare Discontinuitäten. — Möbius' Kriterien f. d. Art e. d. 5 Punkte od. 5 Tang. best. Kegelschnittes. — Die Hoppe'sche Knotencurve. — Körper v. 4 Dimens. (Wien) 1876—81. 8. br. 1. 20
- 427 **Dürer**, A. Institutionum geometricarum libri IV. Cum tab. ligno inc. Paris., Wechel, 1535. fol. Hldr. 15 —
- 428 **Dyck**, W. Ueb. reguläre Riemann'sche Flächen. M. 2 Taf. — Ueb. 1 Curve 4. Ordng. — Ueb. d. Fläche der Galois'schen Resolvente der Modulargleichung. M. 2 Taf. (Leipzig) 1880—81. 8. br. 1. 80
- 429 — Gruppentheoretische Studien. 2 Thle. Mit 3 Taf. (Leipzig) 1882—83. 8. br. 2. 10
- 430 **Ehrhorn**, M. Ueb. die von Challis vorgeschlagene Integration von gewöhnl. Differentialgleichgn. 2. Ordng. Mit Taf. (Leipzig) 1880. 8. br. 1. 20
- 431 **Eisenstein**, G. Abhandlungen bes. aus d. Geb. d. höheren Arithmetik u. d. ellipt. Functionen. Berlin 1847. 4. br. (M. 10. 50) 4. 50
- 432 **Elementar-Mathematik**: Lehrbücher darüber von Gauss (1873) Grassmann (1872) Grunert (1838) Haller v. Hallerstein (1863) Kambly (1873) Mehler (1874) Reidt (1879) Schumann (1866.) — Zus. 12 Bde. geb. 8. 3 —
- 433 **Elliot**, C. M. Magnetic survey of the Eastern (East Indian) Archipelago. With 10 plates. (London) 1851. 4. br. 3 —
- 434 **Elucidarius**. Von allerhand geschöpffen Gottes, Engeln, Himeln, Gestirn, Planeten, vnnd wie alle Creaturen geschaffen seind auff Erden. Mit angehencktem Bawren Compass. Mit Holzschnitten. Franckf. a. M., 1572. 4. br. 3 —  
Der Titel, sowie das 4. (leere?) Blatt zur 1. Lage, fehlt. Stellenweise ausgebessert und etwas wasserfleckig.
- 435 **Emsmann**, G. Mathematische Excursionen. Zugleich Sammlung mathem. Abiturienten-Aufgaben. Mit 2 Taf. Halle 1872. 8. Hlwd. (M. 3. 60) 1. 80
- 436 **Enelius**, C. De spirali Archimedeae nec non in methodum variationum commentationes. Cum tab. Mosquae 1837. 8. br. 1. 20
- 437 **Eneström**, G. Differenskalkylens historia I. Ups., 1878. 8. Hlwd. 1. 20
- 438 **Enneper**, A. Ueber die Function  $\pi$  von Gauss mit compl. Argument. Gött., 1856. 4. br. 1. 80
- 439 — Elliptische Functionen. Theorie u. Geschichte. Halle 1876. 8. Hlwd. 12 —
- 440 — Untersuchungen über die Flächen mit planen u. sphaerischen Krümmungslinien. 2 Thle. in 1 Bde. Gött., 1878—80. 4. br. (M. 9. 60) 6. 60
- 441 **Ephemerides** astronomicas calculadas para o meridiano do observatorio nacional da universidade de Coimbra, para o anno de 1844. Coimbra 1843. 4. Hmaroq. 2. 40
- 442 **Ermerins**, J. G. De refractione astronomica. Cum 2 tab. Lugd. Bat., 1824. 4. br. 1. 80



- 443 **Ernst**, Ch. Haupttangencurven auf sing. Fl. 3. Ordng. Gött., 1873. 8. br. M. — 90
- 444 **Értekezések** a matematikai tudom. köreből. (Mathem. Abhdlgn. hrsg. v. d. ungar. Akad. d. Wissensch.) 22 Hefte. Budap., 1878—82. 8. br. 3 —
- 445 **v. Escherich**, G. Einleitung in die analytische Geometrie des Raumes. Leipzig 1881. gr. 8. Hlwd. (M. 5. 20) 3. 90
- 446 **Estel**, V. Neue Versuche über den Zeitsinn. Leipzig 1883. 8. br. 1. 50
- 447 **Euclidis** quae supersunt omnia, ex recens. D. Gregorii, gr. et lat. (Cum notis H. Savile.) Oxon., 1703. fol. Prgmt. Selten. 36 —
- 448 — Idem opus. gr. fol. Ldr. 48 —  
Exemplar auf grossem Papier.
- 449 — Opera omnia, gr. et lat., ex recens. D. Gregorii. Oxon., 1703. — Archimedis monumenta omnia mathematica, quae extant, ex traditione F. Maurolici. Panormi 1685. fol. Ldr. 42 —
- 450 — Elementorum geometricorum libri XV, cum commentario Procli in primum librum, graece (cum praefat. S. Grynæi). Basil., Hervagius, 1533. fol. Schwslr. 18 —  
Sehr seltene erste Ausgabe.
- 451 — Elementorum geometricorum libri XV. Cum expositione Theonis in priores XIII a Bartholomaeo Veneto latinitate don., Campani in omnes, et Hypsiclis Alex. in duos postremos. Cum multis fig. ligno inc. Basileae, Joa. Hervagius, 1537. fol. gebdn. 12 —  
Der Einband ist ohne Werth, durch die ersten Blätter gehen einige unbed. Wurmstiche. Im Allgem. ist das Exemplar sehr gut erhalten.
- 452 — Idem opus lat., cum scholiis F. Commandini et fig. Pisauri 1619. fol. Ldr. 6 —
- 453 — VI primi elementorum geometricorum libri in commodiorem formam contracti et demonstrati a P. G. Fournier. Cum fig. Paris., 1643. 12. Prgmt. 1. 50
- 454 — Elementorum geometricorum libri XIII, ex traditione Nasiridini Tusini nunc primum arabice impressi. Romae, ex typ. Medicea, (1594). fol. Prgmt. 24 —
- 455 — Euclide alla integrità ridotto per N. Tartalea. Con una ampla espositione dello istesso traduttore. Con molte fig. Vinegia 1543. fol. Hprgmt. 12 —  
„L'Euclide italien de Tartaléa, donné à Venise en 1543, a aussi son mérite“. Montucla I. pg. 213. — Libri 1. 16.
- 456 — Elemente, 15 Bücher, übers. von J. F. Lorenz. 4. Ausg. Halle 1818. 8. Ppb. 1. 20
- 457 — Guarinus, G. Euclides adauctus et methodicus mathematicae universalis. Cum appendice, fig. et tab. Aug. Taur., 1671. fol. Ldr. 9 —
- 458 — Herlinus, Chr. et C. Dasypodius. Analysis geometrica sex librorum Euclidis. Cum figuris. Argentorati 1566. fol. br. Etwas wasserfl. 3. 60
- 459 — Richard, Cl. Euclidis elementorum geometricorum libros XIII., Isidorum et Hypsiclem et recentiores de corporibus regularibus, et Procli propositiones geometricas illustravit et animadversionibus locupletavit. Cum figuris. Antv., 1645. fol. Prgmt. 6 —
- 460 **Euler**, L. Introductio in analysin infinitorum. 2 tomi. Cum fig. Lausannae 1748. 4. Juchtenbd. 12 —
- 461 — Idem liber. 2 voll. Cum fig. Lugd., 1797. 4. cart. 12 —
- 462 — Einleitung in die Analysis des Unendlichen, deutsch v. Michelsen. 3 Bde. Mit 9 Taf. Berlin 1788—91. 8. Ppb. 9 —
- 463 — Institutiones calculi integralis. Ed. III. 4 voll. Cum 3 tab. Petrop., 1824—45. 4. br. 22. 50
- 464 — Opera analytica. 2 voll. Cum 2 tab. Petrop., 1783—85. 4. br. 12 —
- 465 — Methodus inveniendi lineas curvas maxime minimive proprietate gaudentes. Cum tab. Lausannae 1744. 4. cart. 9 —
- 466 — Anleitung zur niedern u. höhern Algebra, deutsch v. J. Ph. Gräson. 2 Bde. Berlin 1796—97. 8. Hldr. 1. 80
- 467 — Dioptrica. 3 voll. Cum fig. Petrop., 1769—71. 4. br. 18 —
- 468 — Mechanica s. motus scientia analytice exposita. 2 voll. Cum fig. Petrop., 1736. 4. Prgmt. 15 —  
Schönes Exemplar auf Velinpapier.
- 469 — Mechanik od. anal. Darst. d. Wissensch. v. d. Bewegung. Uebers. und erläut. v. F. Ph. Wolfers. 3 Thle. u. Anhang. Mit 19 Taf. Greifsw. 1848—53. 8. br. In 3 Hldrbdn. (M. 27 —) 9 —
- 470 — Theoria motuum planetarum et cometarum. Cum fig. Berol., 1744. 4. br. 4. 50
- 471 — Opuscula varii argumenti. (Pars I.) Cum 6 tab. Berolini 1746. 4. Ppb. 3. —  
Mit 6 kleineren, in sich abgeschlossenen math.-astr. Abhandlungen.



- 472 **Euler, L.** (Opera minora collecta.) Commentatt. arithm. coll. edd. P. H. et A. N. Fuss. 2 voll. Petrop., 1849. 4. br. M. 36 —
- 473 — Opera posthuma math. et phys. Edd. P. H. et A. N. Fuss. 2 voll. Cum 2 effig. et 34 tab. Petrop., 1862. 4. br. 46. 80
- 474 — Correspondence math. et phys. de qlqs. célèbres géomètres du 18. siècle. Publ. p. P. H. Fuss. 2 vols. St. Pét., 1843. 4. br. 18 —
- 475 — Fuss, P. H. Ueb. eine Sammlung unedirter Handschriften L. Eulers. (Petersburg) 1849. 8. br. — 90
- 476 **Faà de Bruno, F.** Théorie des formes binaires. Avec 3 planches. Turin 1876. 8. Hlwd. (Fr. 16—) 10. 20
- 477 — Theorie der binären Formen, deutsch v. Th. Walter und M. Noether. Leipzig 1881. 8. Hlwd. (M. 10.80) 8. 40
- 478 **Fabri, O.** L'uso della squadra mobile con la quale per teorica et per pratica si misura geometricamente ogni distanza, altezza e profondità. Padova, Gattella, 1670. (1673.) 4. cart. 4. 50
- 479 **Fairbairn, W.** The strength of wroughtiron plates and their riveted joints as applied to ship-building and vessels exposed to severe strains. With 5 plates. (London) 1850. 4. br. 3 —
- 480 — On the resistance of Tubes to collapse. With 2 plates. (London) 1859. 4. br. 1. 50
- 481 **Fais, A.** Sulle principali proprietà delle traiettorie ortogonali delle generatrici delle superficie rigate. (Bologna) 1880. 4. br. 2. 10
- 482 **Falk, M.** On the integration of partial differential equations of the n-order. (Upsala) 1872. 4. br. 1. 50
- 483 — Sur la méthode d'élimination de Bezout et Cauchy. (Upsal.) 1879. 4. br. 2. 40
- 484 **Fambri, P.** Intorno alle condizioni idrauliche del Danubio a Buda-Pest. Con 2 tav. (Roma) 1878. 4. br. 1. 80
- 485 **Faraday, M.** Experimental researches in Electricity. Series 22—30. With 2 plates. (London) 1849—56. 4. br. 9 —
- 486 — Experimental relations of gold (and other metals) to light. (London) 1857. 4. br. 2. 10
- 487 — van Rees, R. Over de Theorie der magnet. Krachtlijnen van Faraday. Amst., 1854. 4. 1. 20
- 488 **Favaro, A.** Notizie stor. critiche sulla costruzione delle equazioni. Modena 1878. gr. 4. Hlwd. 5. 10
- 489 — Sulla interpretazione matematica del Papiro Rhind pubblic. d. Eisenlohr. (Modena) 1879. 4. br. 2. 10
- 490 — Sopra alc. eserc. di Statica grafica d. Zeuthen. — La riduz. d. angoli al centro di stazione. — Sulla elica calcolatoria di Fuller (Veneria) 1879. 8. br. 1. 50
- 491 — Zur Geschichte der Planimeter. Mit Taf. (Wien) 1873. 4. br. 1. 20
- 492 **Favero, G. B.** La determinazione grafica delle forze interne nelle travi reticolari. Con 6 tav. (Roma) 1878. 4. br. 4. 50
- 493 **v. Feilitzsch, F. C. O.** Die Lehre v. d. Fernwirkungen d. galvanischen Stromes. Elektromagnetismus, Elektrodynamik, Induction u. Diamagnetismus. Mit Holzschn. u. Taf. Leipzig 1865. 8. br. (M. 30.) 9. 90
- 494 **Feliciano da Lazisio, Fr.** L'arithmetica et geometria speculativa et practicale, intitolata Scala Grimaldelli. Con figure in legno. Venetia 1570. 4. cart. Fleckig. 7. 50
- 495 **Feuillée, L.** Journal des observations physiques, mathématiques et botaniques, faites par ordre du Roi sur les côtes orientales de l'Amerique Méridionale, et aux Indes Occidentales. Et dans un autre Voïage fait par le même ordre à la Nouvelle Espagne, et aux Isles de l'Amerique. 3 parties en 1 vol. Avec 57 cartes et planches. Paris 1714. (1725.) 4. Ldr. 18 —
- 496 **Fialkowski, N.** Rotation ohne Grundriss. Mit 3 Taf. (Wien) 1856. 8. br. — 90
- 497 — Die Kegelschnittslinien aus d. Schatten eines Kreises. Wien 1880. 8. br. 1. 20
- 498 — Geometrische Flächenornamente mit Grundeintheilung. 4 Hefte. Wien 1880. gr. 8. br. (M. 2. 40). 1. 50
- 499 **Fiammelli, G. F.** La riga matematica. Dove si tratta del misurare con la vista di lontano senza strumenti, cioè con vna sola riga, e leuar piante di Città, di eserciti, d'armate di mare, e profondità di fiumi. Avec fig. Roma 1605. 4. Prgmt. 4. 50



- 500 **Fick, A.** Medizinische Physik. 2. Aufl. Braunsch., 1866. 8. Hlwd. (M. 7.50) M. 2. 40
- 501 **Fiedler, W.** Die darstellende Geometrie. Mit 12 Taf. Leipzig 1871. gr. 8. Hlwd. (M. 14. 40) 7. 50
- 502 **Figatelli, G. M.** Trattato aritmetico. Divisa in dve parti. In questa sesta impressione aggiuntoui l'Algebra. Bologna per il Longhi, s. a. 8. cart. 6 —
- 503 **Figuier, L.** Vies des savants du 17. siècle. Av. de portr. et de grav. Paris 1869. 8. Hlwd. (Fr. 10 —) 4. 80  
 Keppler, Galilée, Descartes, Huygens, Papin, v. Helmont, Boyce, Fermat, Cassini etc.
- 504 **Finæus, Or.** Arithmetica practica libris IV absoluta. Parisiis, S. Colinaeus, 1535. fol. Ppbd. 12 —  
 Mit einer schönen, in Holz geschnittenen Titeleinfassung. — Selten.
- 505 — Idem opus. Lutet. Paris., 1555. 4. br. 8. 10  
 „An augmented edition“ (Morgan.)
- 506 — De speculo ustorio, ignem ad propositam distantiam generante Cum mult. figuris ligno incis. Lutetiae 1551. 4. br. Sehr selten. 6 —
- 507 — Opere, tradotte da Cos. Bartoli ed Erc. Bottrigaro. Con molte figure incise in legno. Venetia 1670. 4. Prgmt. 9 —
- 508 **Finger, J.** Betr. d. allgem. Bewegungsform starrer Körper v. Gesichtsp. einer Gyralbewegung. — Die Beziehungen der homogenen Deformationen fester Körper zur Reactionsfläche. (Wien) 1873—81. 8. br. 1. 20
- 509 **Firmicus.** Astronomicon libri VIII, per N. Prucknerum vindicati. Acc. Cl. Ptolemaei quadripartitum lib. III etc etc. Basileae 1551. fol. br. Einige Wurmstiche. 24 —
- 510 — Dasselbe Werk in ders. Ausg. Prgmt. Schönes Exemplar. 30 —  
 Vorgebunden: Theophrasti de historia et generatione plantarum (lat.) Theod. Gaza interpret. Basil., 1550. fol.
- 511 **Flemming, G.** Zur Geschichte des Kalenders. (Altenb.,) ca. 1860. 8. br. 1. 80  
 Mit dem Facsimile eines Kalenders aus d. 15. Jahrhdt. in 9 Blättern.
- 512 **Fliedner, C.** Aufgaben aus der Physik. Mit den Auflösungen dazu. 5. Aufl. 2 Thle. in 1 Bde. Braunsch., 1876. 8. Hlwd. (M. 6 —) 2. 70
- 513 **Fludd, R.** Utriusque cosmi, majoris scilicet et minoris, metaphysica, physica et technica historia. 2 tomi. Cum permultis fig. aen. Oppenh., de Bry, 1617—18. fol. Prgmt. 12 —  
 Mit schönen Kupfern von J. Th. de Bry in vorzüglichen Abdrucken.
- 514 **Focard, J.** Paraphrase de l'astrolabe, contenant les principes de géometrie, la sphere, l'astrolabe, le miroir du monde. Revue et corr. par J. Bassentin. Avec beaucoup de grav. s. b. Lyon 1555. 8. Prgmt. 30 —  
 Mit schönen Initialen in Schrotmanier. — Sehr selten.
- 515 **Forssman, L. A.** Des relations de l'aurore boréale et des perturbations magnét. av. les phénomènes météorol. Av. pl. (Upsala) 1872. 4. br. 2. 10
- 516 **Fort, O.** Andeutungen z. Gesch. der Differentialrechnung. Dresd., 1846. 8. br. — 75
- 517 — u. O. Schlömilch. Lehrbuch der analyt. Geometrie. 2 Thle. in 1 Bde. Leipzig 1855. 8. Hlwd. 2. 70
- 518 **Die Fortschritte der Physik** in den Jahren 1866—1878 und 1880. Dargestellt v. der physikal. Gesellschaft in Berlin. Berlin 1869—84. 8. Jahrg. 1878 br. Die übrigen Jahrgge. in 14 Hlwdbdn. (Ladenpr. br. M. 295. 50) 222 —  
 Das Register üb. die Bde. 1—20 ist beigelegt. — Jahrgang 1879 beginnt eben erst zu erscheinen.
- 519 **Franco's von Luettich,** Tractat „De quadratura circuli“ hrsg. v. Winterberg. (Leipzig) 1882. 8. br. 1. 50
- 520 **Frank, J. G.** Novum systema chronologiae fundamentalis, qua omnes anni ad solis et lunae cursum accurate describi etc. possunt. Cum praefat. J. Chr. Gatterer. Goett., 1778. fol. cart. 3. 60
- 521 **Frenzl, Chr. G.** Die arithmetische Integration der Dämme u. Einschnitte. Mit 5 Taf. Wien 1882. 8. br. (M. 4. 80) 3 —
- 522 **Fresdorf, G.** Geometrie u. Potentialfunct. im Gauss- u. Riemann'schen Raume. Gött., 1873. 8. br. 1. 20
- 523 **Friesach, K.** Theorie der Planetenvorübergänge vor der Sonnenscheibe. Mit 21 Holzschn. u. 4 Taf. Leipzig 1874. 4. cart. (M. 5 —) 3. 30
- 524 **Frischauf, J.** Elemente der Geometrie. Graz 1870. 8. Hlwd. 1. 20
- 525 — Elemente der absoluten Geometrie. Leipzig 1876. 8. Hlwd. (M. 3. 40) 2. 40



- 526 **Frischauf**, J. Theoretische Astronomie u. Geschich. d. Planetentheorien. — Theorie d. Bewegung der Himmelskörper. Mit Taf. Graz 1868—71. 8. Hlwd. (M. 5.10) M. 2. 40
- 527 **Frisius**, P. De gravitate universali corporum libri III. Mediol., 1768. 4. Hldr. 4. 50
- 528 **Frobenius**, G. L. Clavis universi trigonometrica, per quam coeli ac terrae adyta recludi, et omnes de motibus ac dimensionibus quaestiones in apertum produci possunt. Cum fig. Hamb., 1634. 4. Prgmt. 9 —
- 529 — Ueber lineare Substitutionen u. bilineare Formen. (Berlin) 1877. 4. br. 2 10
- 530 **Frombeck**, H. Beitr. zur Theorie der Functionen complexer Variabeln. (Wien) 1871. 8. br. 1. 50
- 531 — Ueb. Fourier'sche Integrale u. deren Analogien. (Wien) 1872. 8. br. — 90
- 532 — Der Parallelismus der Lehren v. d. Integralen Fouriers u. d. geschlossenen Integrationen. Wien 1873. 8. br. 102 Seit. 2. 10
- 533 — Ueb. e. Erweiterung d. Lehre v. d. Kugelfunctionen. (Wien) 1874. 8. br. — 90
- 534 — Die Grundgebilde d. Liniengeometrie. (Wien) 1876. 8. br. — 90
- 535 **Fuchs**, L. Ueb. Funktionen zweier Variabeln, welche durch Umkehrung der Integrale zweier gegeb. Funkt. entstehen. Gött., 1881. 4. br. 1. 50
- 536 **Fuhrmann**, Arw. Aufgaben aus d. analyt. Mechanik. 2. Aufl. 2 Bde. Leipzig 1879—82. 8. Hlwd. (M. 6 —) 4. 50
- 537 — Dasselbe Werk. Bd. I: Aufg. a. d. analyt. Geostatik. Leipz., 1867. 8. Hlwd. 1. 20
- 538 — Dasselbe Werk. Bd. II: Aufg. a. d. analyt. Dynamik fester Körper. 2. Aufl. Leipzig 1882. 8. br. (M. 3. 60) 2. 40
- 539 **Fullone**, A. Descriptione et uso dell' holometro. Venetia 1564. 4. br. 3. —  
Mit mehreren blattgrossen und einigen kleineren Kupfern. Stark beschnittenes Exemplar.
- 540 **Galgemayr**, G. Centiloquium circini proportionum. Ein newer Proportional-Circkel von vier, fünff, sechs oder mehr Spitzen. Mit Fig. Nürnberg. Halbmayer, 1624. 4. br. 2. 10
- 541 **Galilei**, Gal. Opere. 2 voll. Con fig. Bologna 1656. 4. Prgmt. 13. 80
- 542 — Opere. 3 voll. Firenze 1718. 4. Prgmt. 18 —
- 543 — Opere. 4 voll. Con figure. Padova 1744. 4. Hldr. 24 —
- 544 — Opere. Prima edizione completa condotta sugli autentici manoscritti palatini. 16 vols. Avec figures. Firenze 1842—56. gr. 8. br. unbeschn. 84 —  
Die vollständigste, von Prof. Albéri herausgegebene Ausgabe. Sie enthält auch den Briefwechsel Galileis mit zeitgenössischen Gelehrten in 6 starken Bänden (1600 Briefe enthaltend.) Exemplar auf grossem Papier.
- 545 — Le operazioni del compasso geometrico et militare. Terza ediz. Con tav. e fig. inc. in legno. Padova 1649. 4. br. 3. 60
- 546 — Lo stesso libro. Con le annotazioni di M. Bernaggieri. Con tav. e fig. inc. in legno. Milano 1741. 8. Prgmt. 2. 10
- 547 — Il saggiaiore nel quale con bilancia esquisita e giusta si ponderano le cose contenute nella libra astronomica di Lot. Sarsi. Con fig. Roma 1623. 4. Prgmt. 13. 20  
Mit Titelkupfer u. dem Portrait Galileis. Gutes Exemplar.
- 548 — Dasselbe Werk in ders. Ausg. ohne das Portrait. Prgmt. 10. 50
- 549 — Systema cosmicum, acc. locorum s. scripturae cum terrae mobilitate conciliatio. Cum effigie. Lugd., 1641. 4. Prgmt. 4. 50
- 550 — Idem liber, acc. ejusdem tractatus de motu. Cum effigie et fig. Lugd. Bat., 1699. 4. Hldr. 7. 50
- 551 — Tractatus de proportionum instrumento. Cum fig. Argent., 1635. 4. br. 3 —
- 552 — Carteggio Galileano inedito con note ed appendici per cura di Gius. Campori. Con tav. (Modena) 1881. gr. 4. br. neu. XXV u. 641 Seit. 15 —
- 553 — Favaro, A. Inedita Galilaeiana. Frammenti tratti d. Bibliot. di Firenze. Con tav. (Venezia) 1879. 4. br. 1. 80
- 554 — — Le aggiunte autografe di Galileo al dialogo sopra i 2 massimi sistemi. (Modena) 1879. 4. br. 1. 50
- 555 — di Grazia, Vinc. Considerazioni sopra il discorso di Galilei intorno alle cose che stanno su l'acqua. Firenze 1613. 4. Hldr. Selten. 6. 30
- 556 **Galle**, J. G. Mittheilungen d. k. Univers.-Sternwarte zu Breslau über die gewon. Resultate f. d. geogr. u. klimatologischen Ortsverhältnisse. Mit zahlr. Tabellen. Breslau 1879. 4. br. (M. 7. 20) 4. 20
- 557 **Gallenkamp**, W. Die Elemente der Mathematik. 3 Thle. 4. 3. u. 1. Aufl. Iserl., 1860—74. 8. In 1 Hlwdbd. (M. 7. 50) 2. 70
- 558 — Ueb. d. Flächen. 2. Grades. Berlin 1868. 4. br. 1. 20



- 559 **Gallucci, G. P.** Della fabrica et uso di diversi stromenti di Astronomia et Cosmografia. Con molte figure. Venetia 1598. 4. Prgmt. Etwas wasserfl. M. 4. 80
- 560 — *Theatrum mundi, et temporis... ubi astrologiae principia cernuntur ad medicinam accommodata, geographica ad nauigationem, sing. stellae c. suis imaginibus... kalendarium Gregorianum... Cum multis figuris.* Venetiis 1588. 4. Prgmt. Seltene erste Ausgabe. 10. 50
- 561 — *Speculum Uranicum. Cum figuris ligno incis.* Venetiis 1593. fol. br. Wasserfleckig. 13. 50  
Mit beweglichen Figuren.
- 562 **Galvani.** — **Gherardi, S.** Ragguaglio di un altro manoscritto inedito d. Galvani. (Bol.) 1871. 4. br. 1. 20
- 563 **Gandtner, J. O. u. K. F. Junghans.** Sammlung von Lehrsätzen u. Aufgaben aus d. Planimetrie. 2 Bde. (Bd. I in 4<sup>tr</sup>, II in 3<sup>tr</sup> Aufl.) Berlin 1879—82. 8. geb. u. br. (M. 5. 40) 3 —  
In den neuesten Auflagen.
- 564 **Ganot, A.** *Traité de Physique expér. et appliquée et de Météorologie. Avec figures.* Paris 1854. 8. br. 705 Seit. 1. 80
- 565 **Garbich, N.** *Analyt. Methode z. Berechnung der Sonnenfinsternisse sowie aller and. Occultationen.* Triest 1871. 8. Hlwd. (M. 3 —) 1. 80
- 566 **Garcaeus, Joh.** *Astrologiae methodus in qua sec. doctrinam Ptolemaei exactissima genituras qualescunque iudicandi ratio traditur. Cum fig.* — **E. O. Schreckenfuchsii Nobiliss. gentium calendaria eorundemque cum anno Romano sive Juliano collatio. Cum 15 tabb. ligno incisis.** Basileae, H. Petrus, 1576. fol. Prgmt. 12. 60  
Mit leichten Wurmstichen u. Wasserflecken. Die Tafeln ausgebessert.
- 567 **Garnier, J. G.** *Elémens d'algèbre. 2 sections. 2 vols.* Paris 1804. 8. br. 3 —  
Die erste Section in der 2. Ausg. v. 1806.
- 568 **Garza, P.** *Las ondas luminosas. Con lam.* Gött., 1873. 8. br. 1. 20
- 569 **Gassendus, P.** *Institutio astronomica, acc. G. Galilei nuntius siderius et Jo. Kepleri dioptrice. Cum fig.* Londini 1653. 8. Prgmt. 4. 80
- 570 **Gauss, C. F.** *Werke. Hrsg. von d. k. Gesellschaft der Wissensch. in Göttingen.* 7 Bde. Gött., 1863—77. gr. 4. Schönes Exemplar in 7 gleichmässige Hlwdbde. mit Goldtitel gebunden. 102 —
- 571 — *Theoria motus corporum coelestium in sectionibus conicis solem ambientium. Cum tabula aen.* Hamburgi 1809. 4. Hfrz. Seltene Originalausgabe. 9 —
- 572 — *Theorie der Bewegung der Himmelskörper, welche in Kegelschnitten die Sonne umlaufen. Ins Deutsche übertragen v. C. Haase. Mit fotogr. Abb. der Gauss-Medaille u. 3 and. Tafeln.* Hannover 1865. 4. br. unb. (M. 18 —) 12 —  
— *Disquis. circa superficies curvas s. Böklen No. 174.*
- 573 — **Sartorius v. Waltershausen, W. Gauss.** Leipzig 1856. 4. Hlwd. —  
**Winnecke, T. Gauss.** Mit dessen Portr. Br., 1877. 8. Hlwd. (M. 3. 60) 1. 80
- 574 **Geelmuyden, H.** *Sur la théorie de la lumière zodiacale.* — **Tromholt, S.** Nordlyset den 17. Marts 1880. M. 3 Tavl. (Christ.) 1881—82. 8. br. 2. 40
- 575 **van Geer, P.** *Onderzoek eener bijzond. Omstandigh. der centrale Beweging.* Leiden 1872. 8. br. 1. 20
- 576 **Geiser, C. F.** *Einleitg. in die synthetische Geometrie.* Leipzig 1869. 8. Hlwd. (M. 3 —) 2. 10
- 577 **Gemma Frisius.** *Arithmeticae practicae methodus facilis.* Lipsiae 1592. kl. 8. Prgmt. 2. 10
- 578 — *De radio astronomico et geometrico liber. Cum figuris.* Lutetiae 1557. 8. Prgmt. 2. 40
- 579 **Genocchi, A.** *Notizie int. a. vita e scritti di Fel. Chiò.* (Roma) 1871. 4. br. 1. 50
- 580 **Mathematisch-physikalische Geographie, Lehrbücher darüber von Buxbaum (1879) Geistbeck (1881) Guyot (1851) Hoffmann (1876) Koppe (1875) Lorch (1879) Muncke (1830) Weiler (1881) Wetzels (1879.)** 7 Bde. br. u. geb. 8. 3 —
- 581 — **Drechsler, A.** *Katechismus der mathematischen Geographie.* Leipzig 1879. 8. Lwd. (M. 2. 50) 1. 50
- 582 — **Hann, J., F. v. Hochstetter u. A. Pokorny.** *Allgem. Erdkunde. Leitfaden d. astronom. Geographie, Meteorologie etc. Mit 5 Farbendrucktaf.* Prag 1872. 8. br. (M. 6 —) 2. 40



- 583 **Geographie.** — v. Klöden, G. A. Handbuch der physischen Geographie. Mit 274 Holzschn. Berlin 1859. gr. 8. Ppbd. M. 2. 70
- 584 — Martus, H. C. E. Astronomische Geographie. Ein Lehrb. angewandter Mathematik. Mit 96 Fig. Leipzig 1880. 8. Hlwd. (M. 7 —) 3. 90
- 585 — Mittheilungen aus J. Perthes' geographischer Anstalt über wichtige neue Erforschungen auf dem Gesamtgebiete der Geographie von A. Petermann. Bd. 1—24, Heft 1—9, Ergänzungsheft 1—55, u. Inhaltsverzeichniss über die Jahrgge. 1855—74. Gotha 1855—78. 4. Lwd. u. (Jahrg. 1878 u. Ergänz.-Hefte 53—55.) br. (ca. M. 571 — incl. Einband.) 240 —
- 586 — Möllinger, O. Lehrbuch der wichtigsten Kartenprojektionen. Mit Abb. Zürich 1882. 8. br. (M. 3 —) 1. 80
- 587 — Peschel, O. Physische Erdkunde, hrsg. v. G. Leipoldt. 2 Bde. Mit zahlr. Holzschnitten u. Karten. Leipzig 1879—80. 8. br. (M. 28 —) 15 —
- 588 — Schmidt, J. C. E. Lehrbuch der mathematischen u. physischen Geographie. 2 Bde. Mit 4 Taf. Gött., 1829—30. 8. Hlwd. (M. 12 —) 4. 20
- 589 — Studer, B. Lehrbuch der physikalischen Geographie u. Geologie. 2 Thle. in 1 Bde. Mit Tafeln. Bern 1846—47. 8. Ppbd. (M. 20. 50) 4. 50
- 590 **Geometrie der Ebene u. des Raumes:** 75 Abhandlungen von Aschieri, Hoppe, Hauck, Battaglini, Zeuthen, Cantor, Exner, Staudigl u. vielen And. 1868—82. 4. u. 8. 9. 90
- 591 **Geometrie:** Lehrbücher darüber von Adam (1869) Beez (1869) Behse (1882) Fialkowski (1880) Fuhrmann (1881) Gandtner (1883) Heinze (1877) Lacroix (1830) Legendre (1809) Maier (1873) Menger (1881) Ed. Müller (1869) Pflanz (1873) Rottok (1877) Scherling (1870) Spieker (1873) Streissler (1876) u. anderen. Zus. 25 Bde. br. u. geb. 8. 3. 90
- 592 **Geometrische Aufgaben** zu den kubisch. Gleichungen von Lampe (1877) — 636 planimetrische Constructions-Aufgaben von Adam (1872) — Aufgaben aus der Planimetrie v. Gandtner u. Junghans. 2 Bde. (1871) — Maier Hirsch, Geom. Aufgaben. Thl. II. (1807) — Trigonometr. Aufgaben von Gallenkamp (1878) — Trigonom. Aufgaben v. Lucke II. (1883), ferner geom., planim., trig. Aufgabensammlungen von Martus, Kleyer, Féaux, Mikoletzky. 4. 50
- 593 **Gercken, W.** Ueb. d. math. Theorie der Dispersion des Lichts. Gött., 1877. 8. br. — 90
- 594 **v. Gerstner, F. J.** Handbuch der Mechanik. 3 Bände. Mit Portrait u. Atlas von 109 Kupfertafeln in folio. Prag u. Wien 1831—34. 4. Hldr. 6 —
- 595 **Gherardi, S.** Zur Gesch. der mathemat. Facultät der Univers. Bologna. Dtsch. v. M. Curtze. Berl., 1871. 8. br. (M. 3 —) 1. 50
- 596 **Gherli, O.** Tavole dei logaritmi da 1 a 2000, dei seni, tangenti et secanti etc. Modena 1772. fol. Ldr. 3. 60  
Bildet einen Theil von Gherli's elem. delle matematiche pure. Der Band enthält auch die (36) Tafeln zu tomo III—VII dieses Werkes.
- 597 **Ghetaldi, M.** Promotus Archimedes S. de variis corporum generibus gravitate et magnitudine comparatis. Cum figuris. Romae 1603. — Ejusdem nonnullae propositiones de Parabola. Ibid., 1603. 4. Ppbd. 4. 80
- 598 — Gelcich, E. Ueb. d. Entdeckg. der analyt. Geom. durch M. Ghetaldi. (Leipzig) 1832. 8. br. 1. 20
- 599 **Giannini, P.** Opuscula mathematica. Cum 10 tabb. Parmae, Typogr. reg., 1773. 4. cart. Selten. 9 —
- 600 **Gibbs, W.** On the Equilibrium of Heterogenous Substances. I. (New Haven) ca. 1880. 8. br. 140 Seit. 1. 80
- 601 **Gilbert, Ph.** Sur l'emploi des imaginaires dans la rech. des differ. — Sur une objection prop. p. Catalan. — Sur qlqs. points d'analyse. — Sur l'applic. des équat. de Lagrange aux mouvem. relat. — Démonstr. simpl. des formules de Fourier. (Brux.,) 1872—83. 8. br. 1. 50
- 602 — Étude hist. et crit. sur le problème de la rotation d'un corps solide autour d'un point fixe. Brux., 1878. 8. Hlwd. 2. 10
- 603 — Sur l'application de la méthode de Lagrange à divers problèmes de mouvement relatif. Brux., 1883. gr. 8. br. unaufgeschn. 204 Seit. 4. 20
- OSWALD WEIGEL, Antiquariat. LEIPZIG.



- 604 **Gilles**. Ueb. die Newtonsche Anziehungskraft. Berlin 1881. 4. br. M. 1. 20
- 605 **Gilliss, J. M.** The U. S. Naval Astronomical Expedition to the Southern Hemisphere, during the years 1849—52. Vols. I—III and VI. With a great number of coloured and plain plates, maps etc. Washington 1855—56. gr. 4. 54 —
- Alles das, was bisher von diesem bedeutenden Werk erschienen ist. Es enthält: Vol. I. Chile. Vol. II. The Andes and Pampas. Minerals. Indian remains. Mammals. Birds. Reptiles, Fishes and Crustacea. Shells. Plants. Fossil mammals. Fossil shells. Vol. III. Observations to determine the solar parallax. Vol. VI. Magnetical and meteorological observations.
- 606 **Ginzel, F. K.** Astron. Untersuchungen über Finsternisse. I. Mit 2 Karten. (Wien) 1882. 8. br. 1. 50
- 607 **Giornale di Matematiche**, pubbl. da G. Battaglini, N. Trudi, V. Janni. 20 vols. Napoli 1863—82. 4. Bde. 1—4 br. Bde. 5—20 Hlwd. (Fr. 358 —) 162 —
- 608 **Girard, H.** La philosophie scientifique. Science, art et philosophie. Mathématiques, sciences physiques et nat., sciences sociales etc. Paris 1880. 8. Hlwd. 406 Seit. 3. 60
- 609 **Giulio, Ch. J.** Expériences sur la force et sur l'élasticité des fils de fer. Torino 1840. 4. 1. 80
- 610 — Expériences sur la résistance des fers forgés dont on fait le plus d'usage en Piémont. Torino 1840. 4. 1. 50
- 611 **Glaisher, J. W. L.** Various papers and notes that have appeared in the Quat. Journal of Mathemat., The Messenger of Math., The Proceedings of the L. Math. Soc. etc. etc. during the years 1870—1883. 8. br. 45 —
- 180 Abhandlungen (keine Doubletten) des berühmten Cambridger Professors. Sehr werthvolle Sammlung!
- 612 — Numerical values of the Sine-integral, Cosine-integral and Exponential-integral. (London) 1870. 4. br. 1. 80
- 613 — The law of facility of errors of observations and the method of least squares. (London) 1872. 4. br. 4. 20
- 614 — On identical relations in the theory of elliptic functions. (London) 1875. 4. br. 3 —
- 615 — Tables of the Exponential Function. (Cambr.,) 1877. 4. br. 2. 10
- 616 — On Riccati's Equation and its transformations. (Philos. Trans.) 1881. 4. br. 3. 90
- 617 — **Miller, Welsh, Brooke.** 12 meteorological tracts. With plates. (London) 1848—56. 4. br. 3 —
- 618 **Godt, W.** Ueb. d. Connex 1. Ordng. u. 2. Classe. Gött., 1873. 8. br. 1. 20
- 619 **Goering, L.** Ueb. d. Theorie compl. Zahlen aus 3 Quadratw. Gött., 1874. 8. br. — 90
- 620 — Ueb. e. geometrische Verwandtschaft 8. Grades. Strassb., 1878. 4. br. 1. 20
- 621 **Goethe.** 16 (17) Tafeln nebst der Erklärung zur Farbenlehre. Stuttg., 1810. 4. cart. 2. 40
- 622 **Gram, J. P.** Om Raekkeüdviklinger best. ved Hjaelp af de mindste Kvadraters Methode. Kjoeb., 1879. 8. Hlwd. 122 Seit. 1. 80
- 623 **Grandus, G.** Geometrica demonstratio theorematum Hugenianorum circa logisticam, seu logarithmicam lineam. Addita epistola geom. ad Th. Cevam. Cum fig. Florentiae 1701. 4. Prgmt. 7. 50
- 624 — Quadratura circuli et hyperbolae per infinitas hyperbolas et parabolas quadrabiles geometricè exhibita et demonstrata. Cum effigie et figuris. Pisis 1710. — Ejusdem De infinitis infinitorum et infinite parvorum ordinibus disquisitio geometrica. Cum fig. Pisis 1710. 4. Prgmt. 7. 20
- Das erste Werk mit einem schönen Portrait.
- 625 **Grassmann, H.** — Schlegel, V. Herm. Grassmanns Leben u. Werke. Leipzig 1878. 8. Hlwd. 1. 50
- 626 **'s Gravesande, G. J.** Physices elementa mathematica, experimentis confirmata, s. introductio ad philosophiam Newtonianam. Editio III. 2 voll. Cum 127 tab. aen. Leidae 1742. 4. cart. 6 —
- 627 **Greenhill, A. G.** On the motion of a liquid ellipsoid under the gravitation of its own parts. — On height consistent with stability. — On Conjugate Functions of Cartesians and other Quartics. — Complex multiplication of Elliptic Functions. — On the motion of a projectile in a resisting medium. (Cambr.), 1880—83. 8. br. 1. 80



- 628 **Greenwich Observatory.** Astronomical, meteorological and magnetical Observations, with Appendices and Supplements. 40 vols. 1833—62. M. 240 —  
 Astronomical Observations from 1833 to 1835 made under the direction of J. Pond. 15 parts. fol.  
 Magnetical and meteorological Observations from 1840 to 1846 made under the direction of G. B. Airy. 6 stout vols. royal-4. 1843—48.  
 Astronomical and magnetical and meteorological Observations from 1850 to 1860 made under the superintendence of G. B. Airy. 10 stout vols. royal-4. 1852—62.  
 Reduction of the Observations of the Moon from 1750 to 1851, by G. B. Airy. 3 stout vols. royal-4. 1848—59.  
 Reduction of the Observations of Planets from 1750 to 1830, by G. B. Airy. royal-4. 1845.  
 Catalogue of 1112 Stars reduced from Observations made from 1816 to 1833. fol. 1833.  
 Catalogue of the places of 1439 Stars deduced from Observations made from 1836 to 1841. royal-4. 1843.  
 Catalogue of 2156 Stars formed from Observations made from 1836 to 1847. royal-4. 1849.  
 An Account of the Rev. John Flamsteed, the first Astronomer-Royal; to which is added his British Catalogue of Stars, corrected and enlarged, by F. Baily. With Supplement. 4. 1835—37.
- 629 **Der Gregorianische Calender.** — Clavius, Chr. Novi calendarii Romani apologia. Romae 1588. 4. Prgmt. 4. 20
- 630 — — Jos. Scaligeri elenchus, et castigatio calendarii Gregoriani a Chr. Clavio castigata. Romae 1595. 8. Prgmt. Etwas wasserfl. 2. 10
- 631 — Herlicius, D. Prodromus und erster Theil gründtlicher Wiederlegung oder Refutation des newen Bäbstischen Calenders: Und Antwort auff die von vier bogen aussgesprengete Chartam Michaëlis Duntzii, etc. Stettin 1605. 4. Prgmt. Ueber 350 Bll. 3. 90
- Sehr selten. Mehr scheint nicht erschienen zu sein.
- 632 — Ranzovius, H. Diarium s. Calendarium Romanum, oeconomicum, ecclesiast., astronom. et fere perpetuum, ad dies veteris Juliani et novi Gregoriani anni accommodatum. Editio IV. Lipsiae 1596. 4. Prgmt. 7. 50
- 633 — Schorer, Chr. Calendarium Gregoriano—Julianum curiosum ad a. 1669. Ulmae 4. br. 2. 40
- 634 **Gregorius a S. Vincentio.** Opus geometricum quadraturae circuli et sectionum con. 2 tomi. Antwerp., 1647. fol. Prgmt. 30 —
- 635 **Gregory, Dav.** Astronomiae physicae et geometricae elementa. Cum fig. Oxon., theatr. Sheldon., 1702. fol. Ppbd. 6 —
- 636 — Idem liber. Editio II., cui accedunt cometographia Halleiana et alia. 2 voll. Cum fig. Genevae 1726. 4. Ldr. 9 —
- 637 **Grelle, F.** Elemente der Theorie der von reellen Variabeln abhängigen Functionen. Hannover 1874. 8. Hlwd. (M. 8 —) 4. 20
- 638 **Gretschel, H.** Lehrb. z. Einführung in die organische Geometrie. Leipzig. 1868. 8. Hlwd. (M. 7 —) 3 —
- 639 **Greve, A.** Ein Problem aus der Variationsrechnung. Frankf. a. M. 1875. 8. br. — 90
- 640 **Greve, E.** Ueber die spirische Oberfläche u. ihre Durchschnittscurven mit Ebenen. Hann., 1875. 4. br. 1. 20
- 641 **Gröbli, W.** Probleme üb. d. Bewegung gradliniger paralleler Wirbelfäden. Mit Abbildgn. Zürich 1877. 8. br. 1. 20
- 642 **Gromatici.** — Auctores finium regundorum. N. Rigaltii observatt. et notae item glossae agrimensoriae. Cum fig. xylogr. Lutet., 1614. 4. Prgmt. 3 —
- 643 — Schriften der röm. Feldmesser hrsg. v. Blume, Lachmann u. Rudolf. 2 Bde. Berlin 1848—52. 8. br. (M. 19. 50) 9. 90
- 644 — Stoeber, E. Die römischen Grundsteuervermessungen, nach d. Grom. Codex bearb. Mit Abbild. München 1877. 8. Hlwd. (M. 4 —) 3 —
- 645 **Grove, W. R.** On the electro-chemical polarity of gases. With plate. (London) 1852. 4. br. 1. 20
- 646 — Die Verwandtschaft der Naturkräfte. Deutsch v. E. v. Schaper. Braunschw., 1871. 8. br. (M. 4. 50) 2. 70
- 647 **Grün, Ph.** Kriterien d. Integrabilität d. Differential-Ausdrücke. Gött., 1865. 8. br. — 90
- 648 **Grunert, J. A.** Analyt. Entwickl. der Bedingungen astatischer Systeme von Punkten. Mit 2 Taf. (Greifsw.) 1869. 8. br. 1. 50
- 649 — Theorie der Sonnenfinsternisse, der Durchgänge der unteren Planeten vor der Sonne u. der Sternbedeckungen für einen gegebenen Ort der Erde. (Wien) 1853. 4. br. 2. 40
- Archiv s. No. 64.



- 650 **Grünwald, A.** Ueb. d. Entwickl. der begrenzten Derivationen n. posit. ganzen Potenzen des Index u. die damit zusammenh. Logialrechnung. (Prag) 1881. 4. M. 2. 10
- 651 **Gruson, J. P.** Mémoire sur le calcul d'exposition. Berlin 1802. 4. br. 3 —
- 652 **Gudermann, C.** Theorie der Potential- oder cyklisch-hyperbolischen Functionen. Berlin 1852. 4. br. (M. 12 —) 6 —
- 652a — Theorie der Modular-Functionen u. d. Modular-Integrale. Berlin 1844. 4. br. (M. 16. 50) 6 —
- 653 **Guisnée.** Application de l'Algèbre à la Géométrie. Avec 6 planches. Paris 1705. 4. Ldr. 3 —
- 654 **Guldberg, A. S.** Determinanternes Teori. Kristiania 1876. gr. 8. br. 1. 80
- 655 **Gulielminus, D.** Opera omnia mathematica, hydraulica, medica et physica. Cum icone et vita auctoris a J. B. Morgagni. 2 voll. Cum tab. Genevae 1719. 4. Prgmt. 6 —
- 656 **von Gumpach, J.** Ueber den altjüdischen Kalender. Brüssel 1848. gr. 8. br. (M. 12 —) 3. 90
- 656a **Günther, S.** Lehrbuch der Determinanten-Theorie. Erl., 1875. 8. Hlwd. (M. 5 —) 2. 70
- 657 — Näherungswerthe v. Kettenbrüchen in independenter Form I. — Auflösung v. Gleichungen durch Kettenbrüche. — Das independ. Bildungsgesetz der Kettenbrüche. — Ueb. Determinantensätze. — Ueb. unricht. Anwend. d. Differentialrechn. a. chem. Fragen. — Zwei Näherungsmeth. z. Best. irration. Grössen. (Erl. u. Leipzig) 1872—75. 8. br. 1. 80
- 658 — Zur Erfindungsgesch. der Kettenbr. Weissenb., 1872. 4. br. — 90
- 659 — Die Anfänge u. Entwicklungsstadien des Coordinatenprincipes. Mit Tafel. Nürnberg., 1877. 8. br. 1. 50
- 660 — Antike Näherungsmethoden im Lichte moderner Mathematik. (Prag) 1878. 4. br. 1. 50
- 661 — Die quadratischen Irrationalitäten der Alten u. deren Entwicklungsmethoden. Mit Taf. (Leipzig) 1882. 8. br. 2. 40
- 662 — Beitr. zur Geschichte der neueren Mathematik. Ansb., 1881. 8. br. 1. 50
- 663 — Storia dello sviluppo della teoria delle frazioni continue fino all' Euler. Trad. d. A. Spagnola. (Roma) 1874. 4. br. 1. 50
- 664 — Ueb. d. Vorgesch. d. Foucault'schen Prudelversuche. — Die Gesch. der Pendeluhr vor Huyghens. — Histor. Not. üb. d. Lateral-Refraction. (Erl.) 1873—74. 8. br. 1. 20
- 665 — Studien zur Theor. Photometrie. Erl., 1872. 8. br. Scharf beschn. 1. 20
- 666 — Die praktische Meteorologie der Gegenwart. (Nürnberg.) 1881. 8. br. — 90
- 667 — Studien z. Gesch. der mathem. u. physik. Geographie. 6 Thle. in 1 Bde. Mit zahlr. Abbild. Halle 1879. 8. Hlwd. (M. 12 —) 9 —  
Die Lehre v. d. Erdrundung u. Erdbewg. im Mittelalter b. d. Occidentalen. 2 Thle. — Hypothesen üb. d. chron. Versetzung der Erdschwerpunktes durch Wassermassen. — Analyse kosmographischer Codices in München. — Joh. Werner u. s. Beziehgn. z. math. Erdk. — Geschichte der loxodromischen Kurve.
- 668 — Favaro, A. Intorno ad alc. lavori sulla storia delle scienze matem. e fisiche d. S. Günther. (Venezia) 1877. 8. br. 1. 50
- 669 **Guy, F.** Instruction sur la règle à calcul. Paris 1872. 8. br. — 90
- 670 **Gylden, H. D.** Untersuch. üb. d. Konstitution der Atmosphäre u. d. Strahlenbrechung in ders. 2 Abhandlgn. (Petersb.) 1866—68. 4. br. 3. 90
- 671 — Rech. s. l. rotation de la terre. (Ups.) 1871. 4. br. 1. 20
- 672 — Studien a. d. Gebiete der Störungstheorie: I. Entwickl. einiger Verbindungen ellipt. Funct. (Petersb.) 1872. 4. br. 3. 60
- 673 — Die Grundlehren d. Astronomie nach ihrer geschichtl. Entwickl. dargest. Leipzig 1877. 8. Hlwd. (M. 7 —) 5. 10  
— Rec. d. tables d. perturb. des Comètes s. No. 882.
- 674 **Haas, K.** Theilbarkeitsregeln für ein Zahlensystem mit beliebiger ganzer, positiver Basis. Wien 1883. 8. br. — 90
- 675 **Haecker, P. W.** Ueb. d. Gesetz des Magnetismus bei der Tragkraft hufeisenförmiger Magnete u. der Schwingungsdauer geradliniger Magnetstäbe. (Nürnberg.) 1852. 8. br. 1. 20
- 676 **Hagen, G.** Geschwindigkeit des strömenden Wassers in verschiedenen Tiefen. Mit Taf. (Berl. Ak.) 1883. 4. cart. (M. 4 —) 3 —
- 677 **Hager, G.** Ueb. d. lineare transformation der Thetafunctionen. Gött., 1877. 8. br. — 90



- 678 **Hahn**, F. G. Ueb. d. Beziehungen der Sonnenfleckenperiode zu meteorologischen Erscheinungen. Mit 2 Taf. Leipzig 1877. 8. br. (M. 5—) M. 2. 70
- 679 **Hahn**, J. Kegelschnittnetze deren Jacobi'sche oder Hemite'sche Form identisch verschwindet. Giessen 1878. 4. br. — 90
- 680 **Haller v. Hallerstein**, F. Lehrbuch der Elementar-Mathematik. 8. Aufl. 2 Thle. in 1 Bde. Berlin 1881. 8. br. neu. (M. 7. 80) 4. 50
- 681 **Hamburger**. Ueb. d. Pfaff'sche Problem. (Berlin) 1876. 8. br. — 60
- 681 a **Hamilton**, H. P. System der Kegelschnitte, dtsh. v. Benckendorff. Mit 4 Taf. Berl., 1828. 8. Ppbd. 1. 50
- 682 **Handbuch der Mathematik**. Hrsg. v. Schlömilch, Reidt, Heger. 2 Bde. Breslau 1879—81. gr. 8. Hlwd. (M. 36—) 26. 40
- 683 **Hankel**, H. Zur Gesch. der Mathematik im Alterthum u. Mittelalter. Leipzig 1874. 8. Hlwd. (M. 9—) 6. 90
- 684 — *Storia delle matematiche presso gli Arabi*. Trad. d. F. Keller. Con tav. (Roma) 1872. 4. br. 2. 70
- 685 — Theorie der complexen Zahlensysteme bes. d. gem. imag. Zahlen u. d. Hamiltonschen Quaternionen. Leipzig 1867. 8. br. 4. 80
- 686 **Hansen**, P. A. Relationen einestheils zwischen Summen u. Differenzen u. anderntheils zwischen Integralen u. Differentialen. Leipzig 1864. 8. Lwd. 1. 80
- 687 **Hargreave**, C. J. On the solution of linear differencial equations. 2 memoirs. (London) 1848—50. 4. br. 1. 80
- 688 **Harnack**, A. Ueb. d. Verwerth. d. ellipt. Functionen f. d. Geometrie der Curven 3. Grades. — Ueb. e. Beweis des Abel'schen Theorems. Leipzig 1875. 8. br. 1. 50
- 689 — Die Elemente der Differential- u. Integralrechnung. Leipzig 1881. 8. Hlwd. (M. 7. 60) 6 —
- 690 **Hartmann**, G. *Perspectiva communis. Ideo sic dicta, quod contineat elementa τῆς ὀπτικῆς...* Cum figuris ligno incis. Norimbergae, J. Petreius, 1542. 4. Ppbd. Selten. 9 —
- 691 **Hasselberg**, B. Studien a. d. Gebiete der Absorbtionsspectralanalyse. Mit 4 Taf. (Petersb.) 1878. 4. br. 3. 30
- 692 **Haton de la Goupillière**, J. N. *Recherches sur les centres de gravité*. (Paris) 1870. 4. br. 1. 80
- 693 **Hauck**, G. Ueb. d. Grundprincipien der Linearperspective. Mit Taf. — Ueb. Gleichstimmigk. u. Ungleichst. d. räuml. Collineation. (Leipzig) 1880—81. 8. br. 1. 20
- 694 **Haughton**, G. C. An ancient Arabic sphere made in the year 674 of the hijra. With 2 pl. London 1830. 4. br. (A.) — 90
- 695 **Haughton**, S. On the semidiurnal tide at Cahirciveen, deduced from the Academy Observations. Dublin 1865. 4. br. — 90
- 696 **Hayes**, Ch. A treatise of Fluctions: or an introduction to Mathematical Philosophy. With numerous figures. London 1704. fol. Ldr. 9 —
- 697 **Hedin**, S. G. De rotatione solis et planetarum circa axes. Upsaliae 1776. 4. br. 1. 50
- 698 **Heilermann**, H. Methode zur Best. von grössten u. kleinsten Werthen. Leipzig 1871. 8. Hlwd. 1. 80
- 699 **Heine**, E. Handbuch der Kugelfunctionen. Berlin 1861. 8. Lwd. (M. 5.50) 2. 70
- 700 — Anwendung der Kugelfunctionen u. d. verwandten Funct. 2. Aufl. Berlin 1881. 8. Hlwd. (M. 6 —) 4. 80
- 701 **Heinrich**, P. De sectionibus conicis. Cum 8 tabb. Ratisb., 1796. 8. Hldr. 1. 50
- 702 **Heinze**, C. Die halbbregelmäss. Körper. — Die prismat. u. pyramidalen Drehungskörper. Mit 2 Taf. Cöthen 1868—74. 4. br. 1. 20
- 703 **Hell**, M. (s. J.) *Observatio transitus Veneris ante discum Solis die 5. Junii 1761*. Cum tab. Vindobonae s. a. 8. br. 2. 70
- 704 **Helmholtz**, H. Die Lehre v. d. Tonempfindungen als physiol. Grundl. f. d. Theorie der Musik. 4. Aufl. Braun, 1877. 8. Hfrz. (M. 12 —) 9. 60
- 705 — Die Thermodynamik chem. Vorgänge. 2 Abhdlgn. (Berl.,) 1882. gr. 8. br. 1. 20
- 706 **Helming**, P. Ueb. die Integration der allgemeinen Riccatischen Gleichung u. der von ihr abhängigen Differentialgleichungen. Dorpat 1879. 4. br. 2. 10
- 707 **Henrici**, J. Elementar-Mechanik des Punktes u. des starren Systemes. Leipzig 1869. 8. Hlwd. 1. 80



- 708 **Henrion et Mydorge.** Les récréations mathématiques. 6. édit. Avec fig. sur bois. Rouen 1669. 8. Prgmt. M. 3 —
- 709 **Heringa, P. M.** De singuliere oplossingen van differentiaal vergelijkingen van de eerste orde met twee veranderl<sup>ij</sup>ken. Utrecht 1876. 8. br. 104 Seit. 1. 50
- 710 **Hermann, R.** Ueb. die Proportionen, in den sich die Wärme mit den chemischen Elementen und ihren Verbindungen vereinigt, etc. O. O. u. J. 4. br. 1. 50
- 711 **Hermes, O.** Verallgemeinerung der Focaleigenschaften der Kegelschnitte. Berl., 1868. 4. br. — 90
- 712 — Ueb. eine Gattung v. gradlin. Flächen 4. Grades. Berlin 1868. 4. br. 1. 20
- 713 **Hermite, Ch.** Cours d'analyse de l'école polytechn. Partie I. Compte rendu analyt. par P. Monssion. (Rome) 1874. 8. br. 3 —
- 714 **Hero Alexandr.** Belopoeeca, gr. et lat. Bern. Baldo illustratore. Cum fig. ligno incis. Augustae Vindel., 1616. 4. Prgmt. 3 —
- 715 — Definitiones, graece et lat. ed. ill. G. Friedlein. (Roma) 1871. 4. br. 2. 10
- 716 — Spiritium liber a Fed. Commandino in lat. conversus. Cum fig. Urbini 1575. 4. br. 3. 90
- 717 — Idem liber. Acc. J. B. Aleotti quatuor theoremata spiritalia. Cum fig. Amstelod., 1680. 4. br. 3 —
- 718 — Spiritali, ridotti in lingua volgare da A. Giorgi. Con fig. Urbino 1592. 4. Prgmt. Unbed. fleckig. 6 —
- 719 **Herschel, J. F. W.** On the algebraic expression of the number of partitions of which a given number is susceptible. (London) 1850. 4. br. 1. 50
- 720 **Hess, E.** Ueb. gleicheckige und gleichkantige Polygone. Mit 10 Taf. — Ueb. 4 Archimedeische Polyeder höh. Art. — Ueb. Polyederkaleidoscope. — Ueb. 2 concentr. regelm. Anordnungen von Kepler-Poinsot'schen Polyedern. — Ueb. merkw. nicht convexe Polyeder. (Kassel u. Marb.,) 1874—82. 8. br. 3 60
- 721 — Ueb. die zugleich gleicheckigen und gleichflächigen Polyeder. Mit 2 Taf. Kassel 1876. 8. Hlwd. (M. 4 —) 3 —
- 722 **Hess, W.** Das Rollen e. Fläche 2. Grades auf e. invariablen Ebene. Mit Taf. Münch., 1880. 8. br. 1. 20
- 723 **Hesse, O.** Vorles. üb. analytische Geometrie des Raumes inbes. üb. Oberflächen 2. Ordnung. Leipzig 1861. 8. Lwd. 3. 90
- 724 — Dasselbe Werk. 3. Aufl. Hrsg. v. S. Gundelfinger. Leipzig 1876. 8. Hlwd. (M. 13 —) 9 —
- 725 — Ueb. das Problem der 3 Körper. (München) 1871. 4. br. 1. 20
- 726 — Vorlesungen aus der analytischen Geometrie d. geraden Linie, des Punktes u. d. Kreises in der Ebene. 2. Aufl. Leipzig 1873. 8. Hlwd. (M. 5. 20) 3 —
- 727 — Bauer, G. Otto Hesse. München 1882. 4. br. 1. 20
- 728 **Hestermann, J. L.** Trigonometriae sphaericae leges et formulae. Vindob., 1820. 4. br. (M. 4. 50) 1. 50
- 729 **Hettner, G.** Zur Theorie des arithm.-geom. Mittels aus 4 Elementen. (Berlin) 1879. 4. br. 1. 20
- 730 **Heusinger, J. H. G.** Die Grundlehren der Grössenkunst. Mit 10 Tafeln. Leipzig 1835. 8. Ppbd. 1. 50
- 731 **Hevelius, J.** Selenographia s. lunae descriptio. Cum multis fig. aen. Gedani 1647. fol. Prgmt. 14. 10
- 732 **Hicks, W. M.** On Torroidal Functions. (Philos. Trans.) 1881. 4. br. 3 —
- 733 **Hiebendaal, J. M.** Over eenige Absorptiespectra. Mit 3 Taf. Gorinchem 1873. 8. br. 1. 50
- 734 **Hierl, J. E.** Logarithmisch-trigonometrische Tabellen mit 6 Decimalen. München 1851. 8. cart. (M. 4 —) 2. 10
- 735 **Hill, G. W.** On a part of the motion of the Lunar Perigee. Cambr., 1877. 4. br. 1. 80
- 736 **Hindenburg, K. Fr.** Archiv der reinen u. angewandten Mathematik. Heft 1—11. (Soviel erschien.) Mit Kupfern. Leipzig 1794—1800. gr. 8. br. (M. 16. 50) 6 —
- 737 **Hirsch, M.** Sammlung von Beispielen, Formeln u. Aufgaben aus der Buchstabenrechnung u. Algebra. 7. Ausg. Berlin 1846. 8. Hlwd. 1. 50
- 738 — Dasselbe Buch. 14. Aufl. v. H. Bertram. Berl., 1871. 8. Hlwd. 1. 80



- 739 **Hirsch, M.** — Sachs, S. Auflösungen d. in Hirsch's Samml. v. Beisp. etc. enthaltenen Gleichungen u. Aufgaben. Zum Selbstunterricht bestimmt. 6. Aufl. Berlin 1844. 8. Hlwd. M. 3 —
- 740 **Hoebel, E.** Ueb. die Darstellung doppelt-periodischer Functionen durch unendl. Producte. Gött., 1876. 8. br. 1. 20
- 741 **Hocevar, F.** Ueb. d. Lösung v. dynam. Probl. mittelst der Hamilton'schen part. Differentialgleichung u. drei andere Schriften desselb. über Differentialgleichn. (Wien) 1876—79. 8. br. 1. 20
- 742 — Ueb. e. part. Differentialgleich. 1. Ordn. — Integration e. Systems simult. Differentialgl. — Lösung v. dynam. Probl. mitt. d. Hamilton'schen part. Differentialgl. (Wien) 1877—79. 8. br. 1. 20
- 743 **Hochheim, A.** Pole u. Polaren d. parab. Curven 3. Ordng. 1875. 4. br. — 75
- 744 — Aufgaben aus der analyt. Geometrie der Ebene. Mit den Auflösungen. 4 Hefte. Leipzig 1882—83. gr. 8. br. (M. 5. 80) 4. 20
- 745 **Hodgkinson, E.** Experimental researches on the strength of pillars of cast iron. With 3 plates. (London 1858. 4. br. 2. 40
- 746 **Hofmann, A.** Disputatio astron. de eclipsibus terrestribus in specie vero de famosa illa, ad  $\frac{1}{2}\frac{3}{4}$ . Sept. 1699 futura. Lipsiae 1699. 4. br. 20 Bll. 1. 20
- 747 **Hollweck, M.** Das Binomialtheorem als Grundl. der Logarithmotechnie u. Goniometrie. Mit Taf. Passau 1871. 8. br. — 90
- 748 **Holst, E.** Om Poncelet's betydning for geometrien. Christ., 1878. 8. Hlwd. XVI u. 146 Seit. 2. 10
- 749 — Ein Paar synthetische Methoden in der metrischen Geometrie mit Anwendungen. — Analyt. Beweis eines geometr. Satzes. — Behandlung der metr. Eigensch. algebr. Kurven. — Ueb. algebr. cykloidische Kurven. (Christ.,) 1881—82. 8. br. 159 Seit. 3 —
- 750 — Et Par synthetiske Methoder isaer til Brug ved Studiet af metriske Egenskaber. (Christ.,) 1882. gr. 8. br. 112 Seit. 1. 50
- 751 **Höltzschl, J.** Das Pothenot'sche Problem. Weimar 1868. 8. br. 1. 20
- 752 **Holzmüller, G.** Vollständ. Durchführung einer isogonalen Verwandtschaft d. durch e. gebroch. Function 2. Grades repräsentirt wird. Mit 4 Taf. (Leipzig) 1881. 8. br. 1. 50
- 753 **(Hooper.)** The ancient measures, the Attic, the Roman and especially the Jewish. London 1721. 8. Ldr. 3. 90
- 754 **De Hoorebeke, Z.** L'art de tenir livre de comptes ou de raison, conten. le train de marchandise, par divers pais et villes capitales de l'Europe, etc. Avec quelques belles questions adjoustées au journal No. B. Middelbourg 1599. fol. Prgmt. 6 60  
Frühes und sehr interessantes Lehrbuch der Buchführung. Enthält Schema eines „Livre de Casse.“ „Journal No. A.“ „Le Grand Livre No. A.“ „Le Grand Livre No. B.“
- 755 **Hopkins, W.** Experimental researches on the conductive powers of various substances, with the application of the results to the problem of terrestrial temperature. (London) 1858. 4. br. 1. 80
- 756 **Hoppe, E.** Verschied. Formen der canon. Substitution u. ihre Anwdg. Gött., 1876. 8. br. — 90
- 757 **Hoppe, R.** Ueb. independente Darst. d. höh. Differentialquotienten. — Tafeln zur 30stell. logar. Rechnung. — Abbildg. der Flächen 2. Grades nach Aehnlichk. der Flächenelemente. — Berechng. der Vibrationen einer Saite. — Vibrationen eines Ringes in seiner Ebene. — Quelqs cas de mouvement d'un point s. un corps en mouvement. (Leipzig, Berl. etc.) 1870—76. 8. u. 4. br. 2. 10
- 758 — Systèmes de lignes et de surfaces égales. (Upsal) 1871. 4. br. 1. 20
- 759 **Horrebowius, P.** Opera mathematico-physica. 3 voll. Cum 15 tabulis aen. Havniae 1740—41. 4. br. unbeschn. Selten. 8. 10
- 760 **Hosmann, A.** De tonitru et tempestate, d. i.: Nohtwendiger Bericht, von Donner und Hagel-Wettern. Leipzig 1612. 4. 1. 50
- 761 **Hossfeld, C.** Construction des Kegelschnitts aus 5 zum Theil imaginären Curven-elementen. Jena 1882. 4. br. 1. 50
- 762 **Houël, J.** Cours de calcul infinitésimal. 4 vols. Paris 1878—81. gr. 8. Hlwdbde. 36 —  
Gutgebundenes, wie neues Exemplar.  
— Théorie élém. des quantités compl. 4 parties. S. Mém. de la Soc. de Bord. No. 1103.  
OSWALD WEIGEL, Antiquariat. LEIPZIG.



- 763 **Hoyer**, P. Ueber die Integration eines best. Differentialgleichungssystems durch ellipt. Functionen. Berlin 1879. 4. br. M. 1. 50
- 764 **Hülßen**, M. Die Elemente der harmon. Theilung gerader Linien. Mit 2 Taf. Naumb., 1868. 4. br. — 90
- 765 **Hulsius**, L. Dritter Tractat der mechanischen Instrumenten. Beschreibung und Unterricht des Jobst Burgi Proportional-Circkels. Mit 15 Tafeln. Franckfurt a. M. 1607. 4. br. Wasserfl. 3 —
- 766 **von Humboldt**, A. Kosmos. Entwurf einer phys. Weltbeschreibung. 4 Bände. Stuttgart 1845—58. 8. Hfrz. (M. 24 —) 9 —  
Die geschätzte schöngedruckte Ausgabe.
- 767 — Ueb. die Haupt-Ursachen der Temperatur-Verschiedenheit auf d. Erdkörper. Berlin, Akad., 1827. 4. br. — 75
- 768 — Kritische Untersuchungen über die historische Entwicklung der geographischen Kenntnisse von der Neuen Welt und die Fortschritte der nautischen Astronomie in dem 15. und 16. Jahrhundert, übersetzt von J. L. Ideler. Mit vollständ. Reg. v. H. Müller. 3 Bde. Berlin 1836—52. 8. Ppbd. (M. 20 —) 7. 50
- 769 **Hurwitz**, A. Grundlagen einer independenten Theorie der ellipt. Modulfunctionen u. Theorie der Multiplicator-Gleichgn. — Transformation ellipt. Functionen. — Einige Eigensch. der Dirichlet'schen Functionen. — Verwendg. d. ellipt. Functionen für Geometrie. — Ueb. Raumcurven 3. Ordng. — Ganzzahlige lineare Substitutionen. (Leipzig) 1881—82. 8. br. 2. 40
- 770 **Hutt**, E. Anwend. einer neuen Form der ellipt. Kugelkoordinaten auf d. sphärischen Kegelschnitte u. d. Wellenoberfläche. Berlin 1872. 4. br. 1. 20
- 771 **Hutton**, Ch. Philosophical and mathematical dictionary. 2 vols. With numerous engravings. London 1815. 4. Ldr. 60 —  
Letzte u. beste Ausgabe.
- 772 **Huygens (Hugenius)**, Chr. *Κοσμοθέωρος* s. de terris coelestibus earumque ornatu conjecturae. Cum fig. Hagae Com., 1698. (1699.) 4. br. 3 —
- 773 — Idem liber. Editio altera. Francof., 1704. 8. 1. 80
- 774 — Cosmotheoros oder Muthmassungen von denen himmlischen Erd-Kugeln. Mit 5 Tafeln. Leipzig 1703. 4. br. 1. 20
- 775 — Traité de la lumière où sont expliquées les causes de la réflexion et d. la refraction. Avec un disc. de la cause de la pesanteur. Publ. p. W. Burckhardt. Leipsic 1885. 8. br. 6 —
- 776 **Jackwitz**, E. Die unendlich kleinen Schwingungen eines aus 2 Massenpunkten besteh. Pendels. Posen 1881. 4. br. — 90
- 777 **Jacobi**, C. G. J. Gesammelte Werke, auf Veranlass. d. Ac. d. Wiss. hrsg. von Borchardt u. Weierstrass. Bd. I—II. Mit Bildniss. Berlin 1881—82. 4. Hlwd. (M. 35 —) 27 —
- 778 — Opuscula mathematica. Vol. II, III. Berolini 1851—71. 4. Hfrz. 24 —
- 779 — Fundamenta nova functionum ellipticarum. Regiom., 1829. 4. br. 9 —
- 780 — Vorlesungen über Dynamik, hrsg. v. A. Clebsch. Berlin 1866. gr. 4. cart. 15 —  
Seltene durch die Lottner'sche Ausgabe nicht ersetzte Originalausgabe.
- 781 **Jahn**, G. A. Wörterbuch der angewandten Mathematik. 2 Bde. Mit 12 Kupfertaf. Leipzig 1847. 8. cart. 6. 60
- 782 **Jahrbuch** des Norwegischen Meteorologischen Instituts für 1882. Hrsg. v. H. Mohn. Christ., 1883. gr. 4. br. 3. 60
- 783 **Jahrbücher** der k. k. Centralanstalt für Meteorol. u. Erdmagnetismus, hrsg. von K. Kreil. Bd. 1—8. Wien 1854—60. gr. 4. (M. 162 —) 21 —
- 784 **James**. On the figure, dimensions, and mean specific gravity of the earth. 2 memoirs. With 4 plates. (London) 1856. 4. br. 1. 80
- 785 **Janni**, G. Studii di analisi superiore. (Nap.) 1876. 4. br. 1. 50
- 786 **Javellus**, Chr. In sphaeram epitome. Cum fig. ligno inc. Venetiis 1577. 8. Prgmt. Wasserfl. 3 —
- 787 **Igel**, B. Einige elem. unendliche Reihen. — Singularitäten e. Kegelschnitt-Netzes (Wien) 1876. 8. — 90
- 788 **ab Indagine**, Joa. Introductiones in Chyromantiam, physiognomiam, astrologiam naturalem, complexiones hominum, naturas planetarum. Cum periaxiomatibus de faciebus signorum, et canonib. de aegritudinibus, nusquam fere simili tractata compendio. 2 partes in 1 vol. Cum effigie et multis figuris ligno incisis. Argentorati, Joa. Scott, 1522. fol. Ppbd. 18 —



- 789 **ab Indagine**, Joa. Chiromantia. Physionomia, ex aspectu membrorum hominis. 2. Periaxiomata de faciebus signorum. 3. Canones astrologici, de judiciis aegritudinum. 4. Astrologia naturalis. 5. Complexionum notitia, juxta dominium planetarum. Cum multis figuris ligno incisis. (Parisiis) P. Drouart, 1547. — Tricasse des Ceresars, P. La chiromance. Trad. de l'italien en langage françois. Avec beaucoup de figures sur bois. Paris, G. Des-bois, 1561. 8. Hprgmt. M. 15 —
- 790 — Introductiones apotelesmaticae in physiognomiam complexiones hominum, astrologiam naturalem, naturas planetarum. Cum fig. ligno inc. Argentor., 1630. 8. Prgmt. 2. 40
- 791 **Inledning** til Trigonometria plana. Avec 1 pl. Stockholm 1749. — Lärän om klotet och sphériska Trigonometrien. Avec 9 pl. Upsala 1759. 8. Hldr. 1. 50
- 792 **L'Institut**, Journal univ. des Sciences. Années 1868—1870. 1872—1875. 7 vols. Paris. fol. Hlwd. 10. 50  
Von den Bänden 1868—72 ist nur Section I: Sciences mathém., phys. et nat. vorhanden. Einige Nummern unvollständig.
- 793 **Kurtze Instruction** zu der Geomantia, auff die neue Arth nach astrologischer Application. O. O. 1701. 4. br. 1. 80
- 794 **Joachimsthal**, F. Anwend. d. Differential- u. Integralrechn. a. d. allgem. Theorie der Flächen u. der Linien doppelter Krümmung. 2. Aufl. bearb. v. L. Natani. Leipzig 1881. 8. Hlwd. (M. 6 —) 4. 50
- 795 **Jochmann**, E. Grundriss der Experimentalphysik. 8. Aufl. hrsg. v. O. Hermes. Berlin 1883. 8. br. (M. 4. 60) 2. 70
- 796 **de Joncourt**. De la nature et des principaux usages de la plus simple espèce de nombres trigonaux. La Haye 1762. 4. br. 3. 90
- 797 **Jordan**, W. Kreis-Coordinaten f. 200 Radien. Leipzig 1881. 8. cart. — 90
- 798 **Jornal** de ciencias mathematicas e astronomicas, publ. p. F. G. Teixeira. Vols. 1—5. Coimbra 1877—83. 8. Hlwd. u. br. 4. 80  
In Vol. 1 u. 3 einige Defecte, Vols. 2. 4. 5 sind vollständig.
- 799 **Joule**, J. P. On the mechanical equivalent of heat. With plate. (London) 1850. 4. br. 2. 70
- 799a — and W. **Thomson**. On the air-engine. With plate. (London) 1852. 4. br. 1. 50
- 800 **Journal** de Mathématiques pures et appliqués publ. par Liouville et Résal. I. série compl. 20 vols. — II. série compl. 19 vols. — III. série vols 1—7. Paris 1836—1881. 4. Hfrz. (Fr. 1380 —) 660 —  
Schönes in 46 gleichmässige Halbfranzbände gebundenes Exemplar.
- 801 **Journal** für reine u. angewandte Mathematik. Begr. v. A. L. Crelle, fortges. v. Borchardt, Kronecker u. Weierstrass. Bd. 50—98=49 Bde. Mit Tafeln. Berlin 1855—1885. 4. 3 broschirte und 46 Halbleinwandbände. 480 —  
Ein grosser Theil dieser Bände ist im Handel vergriffen.
- 802 **American Journal** of Mathematics pure and applied. Ed. by J. J. Sylvester. 4 vols. Baltimore 1878—81. gr. 4. Hlwd. bde. 81 —  
Mit einigen Spuren des Gebrauchs.
- 803 **Journal de l'École Polytechnique**. Cahier 45 et 46 (Tome 28.) Paris 1878—79. 4. In 1 Hlwd. bde. (Fr. 24 —) 10. 20  
Mit Arbeiten von Halphen, Haton de la Goupillière, C. Jordan u. Anderen.
- 804 **Polytechnisches Journal**, hrsg. v. E. M. Dingler. Band 186. 189. 191—207. 209. Mit zahlreichen Tafeln. Stuttgart 1867—1873. 8. br. unaufgeschnitten und völlig unbenutzt. (M. 158 —) 48 —  
Die Bände 192—197. 199—205. 207. werden vom Verleger nicht mehr einzeln abgegeben.
- 805 **Jullien**, M. Problèmes de mécanique rationnelle. 2 vols. Paris 1855. 8. Hlwd. 12. 90
- 806 **Jung**, G. Intorno al principio della media aritmetica. — Int. ai momenti d'inerzia di una sezione piana. — Teoremi sulle forme degeneri dell' ellissoide del Culmann. — Teoremi baricentrici. — Sul pseudofoco del paraboloide e sul centro magnetico. (Milano) 1881—82. 8. br. 1. 80
- 807 **Junghann**, G. Ueb. Transversalebene des Tetraeders. 1868. 4. br. — 90
- 808 **Jürgens**, E. Zur Theor. d. linear. Differ.-Gleichn. m. veränderl. Coefic. Heid., 1873. 8. br. — 75
- 809 **Jürgenssen**, E. Ueb. e. Art Bewegungen eines Punktes a. e. Kugelfläche. Mit Taf. Halle 1881. 8. br. 1. 20
- 810 **Kaiser**, H. Anfangsgr. der Determinanten in Theorie u. Anwendg. Wiesb., 1882. 8. br. (M. 2. 40) 1. 50



- 811 **Kanner**, M. Theorie des mittl. Risico bei Lebensversicherungen. Berl., 1870. 8. br. M. — 75
- 812 **Kantor**, S. Ueb. die Configurationen (3,3) mit den Indices 8, 9 u. ihr. Zusammenh. m. d. Curven 3. Ordng. — Die Configurationen (3,3) 10. Mit 2 Taf. (Wien) 1881. 8. br. 1. 50
- 813 **Kapteyn**, J. C. Onderzoek der trillende platte Vliezen. Barneveld 1875. 8. br. 1. 20
- 814 **Kasten**, H. Zur Theorie der dreiblättrigen Riemannschen Fläche. Bremen 1875. 8. br. 1. 20
- 815 **Kästner**, A. G. Geschichte der Mathematik. 4 Bde. Göttingen 1796–1800. 8. Ppbd. 8. 10
- 816 **Kegelschnitte**: 9 Abhandlungen. 1854–80. 4. u. 8. 1. 80
- 817 **(Keil.)** Institutions astronomiques, ou leçons élémentaires d'astronomie. Avec de nouv. tables d'équation corrigées; et particul. les tables du Soleil, de la Lune et des Satellites. (Trad. du latin et augm. par Le Monnier.) Avec 15 planches en t.-d. Paris 1746. 4. cart. 7. 50
- 818 **Keill**, J. Introductio ad veram astronomiam. Cum tabb. et fig. Oxoniae 1718. 8. Prgmt. 2. 40
- 819 **Kempe**, A. Het beginsel der kleinste werking in verb. m. d. bewegingsvergelijkingen van Lagrange en Hamilton. Leiden 1878. 8. Hlwd. 1. 50
- 820 **Kepler**, Joa. Astronomia nova *αιτιολογητος*, seu physica coelestis, tradita commentariis de motibus stellae Martis, ex observationibus G. V. Tych. Brahe. Cum fig. ligno inc. S. l. (Pragae aut Heidelbergae) 1609. fol. Ppbd. 27 —
- 821 — Dioptrice. Cum figuris. Augustae Vindel., 1611. 4. br. 7. 50
- 822 — Dissertatio cum nuncio sidereo nuper ad mortales misso a Gal. Galilaeo. Pragae 1610 4. cart. 21 Bll. 3 —
- 823 — Eclogae chronicae ex epistolis doctissimorum aliquot virorum et suis mutuis. Francof., 1614. 4. br. 4. 50
- 824 — Epitome astronomiae Copernicanae. Liber I–III (Doctrina sphaerica). Cum fig. Lentiis ad Dan., 1618. 8. br. 12 —
- 825 — Harmonices mundi libri V. Cum fig. Lincii Austriae 1619. fol. cart. 19. 50  
Mit Musiknoten.
- 826 — Prodromus Dissertationum cosmographicarum, continens mysterium cosmographicum de admirabili proportionem orbium coelestium etc. Item Kepleri pro suo opere harmonices mundi apologia adv. Rob. de Fluctibus. Cum fig. aen. et xylogr. Francof. ad M., 1621–22. fol. Ldr. 11. 40
- 827 — Tabulae Rudolphinae quibus astronomicae scientiae restauratio continetur. Cum tab. maxima aen. Ulmae 1627. fol. Hprgmt. 10. 80
- 828 — Joa. Kepleri aliorumque epistolae mutuae. Cum 8 tab. (Lipsiae) 1718. fol. Prgmt. 24 —  
Wissenschaftlicher Briefwechsel mit den berühmtesten Gelehrten seiner Zeit wie Galilei, Tycho de Brahe, Cysatus, Dasypodius, Dornavius, Th. Harriot, Longomontanus, Maestlin, Scheiner, Virdung, J. Scaliger u. viel. And. — Seltenes u. wichtiges Werk.
- 829 — Apelt, E. F. Joh. Keppler's astronomische Weltansicht. Leipzig 1849. gr. 4. br. (M. 5 —) 1. 80
- 830 — Burger, C. P. De solutione problematis Keppleriani. Lugd. Bat., 1851. 4. br. 1. 50
- 831 — Fischer, E. G. Kepler u. d. unsichtbare Welt, hrsg. v. F. Zöllner. Leipzig 1882. 8. br. (M. 3 —) 1. 50
- 832 — Müller, H. Die Keppler'schen Gesetze. Br., 1870. 8. Hlwd. 1. 20
- 833 **Ketteler**, E. Das Complexe als Ausdruck des Zusammenhanges zw. der ellipt. Polarisation der Spiegelung u. Brechung u. der Dispersion der Farben. (Bonn) 1875. 8. br. 124 Seit. 2. 40
- 834 — Versuch einer Theorie der (anormalen) Dispersion des Lichtes in einfach und doppelt brechenden Mitteln. — Zur Theorie der doppelten Brechung; Gleichberechtigung des Strahles u. der Normalen als Ausgangsbegriffes. (Bonn) 1876–79. 8. br. 2. 10
- 835 **Kieser**, D. G. System des Tellurismus, oder thierischen Magnetismus. Neue Ausg. 2 Bde. Mit 2 Taf. Leipzig 1826. 8. cart. (M. 12 —) 3 —
- 836 **Kiessling**, H. Discussion der Curve, deren Trägheitsmoment ein Maximum oder ein Minimum ist. Berlin 1866. 4. br. 1. 20



- 837 **Kindermann**, E. Chr. Vollständige Astronomie. Rudolst., 1744. 4. cart. Ohne d. Tafeln. M. 2. 10
- 838 **Kinkelin**, H. Die Elemente der Lebensversicherungs-Rechnung. Basel 1869. 4. br. 1. 20
- 839 **Kircher**, Ath. Ars magna lucis et umbrae. Editio altera auctior. Cum fig. Amst., 1671. fol. Ldr. 9 —
- 840 — Magnes, s. de arte magnetica opus tripartitum. Editio II. Cum multis figuris. Coloniae 1643. 4. Prgmt. 4. 80
- 841 **Kirchhoff**, G. Vorlesungen über mathematische Physik, Mechanik. Leipzig 1876. gr. 8, Hlwd. (M. 13 —) 7. 20
- 842 — Zur Theorie der Lichtstrahlen. (Berlin) 1882. gr. 8. br. 1. 20
- 843 **Kirkman**, Th. P. On the enumeration of x-edra having triedral summits, and (x-1)-gonal base. (London) 1856. 4. br. 1. 20
- 844 — On the representation of Polyedra. (London) 1856. 4. br. 1. 20
- 845 — On the K-partitions of the R-gon and R-ace. (London) 1858. 4. br. 2. 10
- 846 — On autopolar Polyedra. With 3 plates. (London) 1858. 4. br. 2. 10
- 847 — On the partitions of the R-pyramid, being the first class of R-gonous X-edra. (London) 1858. 4. br. 1. 50
- 848 **Klein**, B. Theorie der trilinear-symmetrischen Elementargebilde. Mit 4 Taf. Marb., 1881. 8. br. 1. 20
- 849 **Klein**, F. Vergleich. Betracht. üb. neuere geometr. Forschungen. — Ueb. linear. Differentialgleichgn. — Ueb. Lamé'sche Functionen. — Ueb. Körper, die von confocalen Flächen begrenzt sind. — Ueb. gewisse Theilwerthe der D-Function. (Erl. u. Leipz.) 1872—81. 8. br. 1. 80
- 850 **Klein**, H. Die Principien der Mechanik hist. u. krit. darg. Leipzig 1872. 8. Hlwd. (M. 2. 40) 1. 50
- 851 **Klein**, H. J. Handbuch der allgemeinen Himmelsbeschreibung vom Standp. der kosm. Weltansch. dargest. 2 Bde. Mit 4 Taf. Braunsch., 1869—72. gr. 8. br. (M. 13—) 6. 90
- I: Das Sonnensystem. II: Der Fixsternhimmel.
- 852 — Astronomische Abende. Unterhalt. üb. Gesch. u. Result. der Himmelerforschung. Berl., 1884. 8. Hfrz. (M. 5 —) 3 —
- 853 **Klinkerfues**, W. Neue Meth. die Bahnen der Doppelsterne zu berechnen. Gött., 1855. 4. br. — 90
- 854 **Knochenhauer**, K. W. Die Undulationstheorie des Lichts. Mit 5 Taf. Berlin 1839. 4. br. (M. 7. 50) 3. 30
- 855 (**Knorre**, K.) Der Ort des Polarsterns für jeden Tag der Jahre 1823—30 berechnet aus Bessels Tafeln. Nicolajew 1824. 4. br. 1. 20
- 856 **Köbel**, J. Geometrei. Von künstlichem Feldmessen etc. Mit Holzschnitten. Frankf. a. M., 1563. 4. br. 4. 50
- 857 **Köhler**, H. G. Logarithmisch-Trigonometrisches Handbuch. Leipzig 1847. gr. 8. Ppbd. 1. 20
- 858 **Kometen, Sonnenfinsternisse, Prognostika.** — Almanach pour l'an M.D.LXXIII. Avec la Pronostication vraie et infallible à iamais. Geneve 1573. 8. br. 1. 50  
Neudruck von Fick in Genf a. d. J. 1866.
- 859 — **Asten**, E. Ueb. die Theorie des Encke'schen Kometen. 2 Thle. Petersb., 1872—78. 4. br. 5. 70
- 860 — **Astronomia Teutsch.** Himmels Lauff, ... Influentz der Planeten ... Auszug der Astronomie, nach jeder Zeit, Jar, Tag vnd Stunden Constellation. In Nativiteten, zur Artzney ... zuwissen von nöten. Mit sampt Astron. u. Math. Instrument ... gebrauch. Mit zahlr. Holzschnitten. Frankf. a. M. Egenolffs Erben, 1571. 4. br. 4. 50  
Vollständiges aber schlecht erhaltenes und stark ausgebessertes Exemplar.
- 861 — **Bachmeyer**, W. Beschreibung der bevorstehenden Sonnen-Finsternuss, wie dieselbige auff den nechstkommenden 22. Junii oder 2. Julii dieses 1666. Jahrs zu ersehen sein wird. Mit 2 Taf. Franckf., 1666. 4. br. 12 Bll. 3. 60
- 862 — **Bahnbestimmung des Kometen v. 1771, des vierten Kometen v. J. 1874, d. Kom. V, 1877 der Kometarischen Nebelmasse Schmidt 1882 von Kreutz, Holetschek, Gruss. Zelbr.** (Wien) 1882. 8. br. 1. 50



- 863 **Kometen, Sonnenfinsternisse, Prognostika.** — Bartholinus, Th. De cometa, consilium medicum, cum monstrorum nuper in Dania natorum historia. Hafniae 1665. 8. Hprgmt. M. 2. 40
- 864 — Bernouilli, J. Conamen novi systematis Cometarum in quo Cometam super. seculi anno LXXX visum die VII. Junii anni praesentis rediturum praenuntiavit. Editio II. Cum 4 tabulis. Vitembergae 1719. 4. br. 4. 20
- 865 — Beschreibung von dem Cometen, welcher sich dieses Jahres 1744 seit dem Monath Januarii u. Februarii am Himmel zeigt. Dresden 1744. 4. br. 2. 40
- 866 — Bessel, F. W. Untersuchungen über die scheinbare und wahre Bahn des 1807 erschienenen grossen Kometen. Königsb., 1810. 4. br. (M. 3 —) 1. 20
- 867 — Bond, G. P. Some methods of computing the ratio of the distances of a Comet from the earth. (Cambridge) 1848. 4. br. 1. 80
- 868 — Bredikhine, Th. Remarques gen. s. l. Comètes. (Petersb.,) 1879. 8. br. 1. 80
- 869 — — Supplement à l'histoire de l'hypothèse des ondes cosmiques, comp. pour l'explication des formes cométaires. Avec planche. (Moscou) 1883. 8. br. 1. 50
- 870 — Brünnow, F. Mémoire sur la comète elliptique de de Vico. Amst., 1849 4. br. 2. 10
- 871 — Busch, G. Von dem Cometen, welcher in diesem 1572. Jar in dem Monat Nouembris erschienen. Mit Holzschnitt. Erffurdt 1573. 4. br. 2. 40
- 872 — Carion, J. Bedeuthnis vnd Offenbarung warer hymlicher Influxion. Wittenberg, G. Rhaw, 1530. 4. br. 3. 90  
Mit 3 schönen Holzschnitten. Einige unbedeut. Wurmstiche.
- 873 — Carlini, F. Dell' orbita ellittica della Cometa ultimamente osservata. Con tav. (Milano) 1845. 4. br. 2. 10
- 874 — Celsius, A. (O. P. Floderus resp.) De influxu cometarum. Upsaliae 1743. 4. br. 2. 10
- 875 — Damoiseau e Pontecoulant. Effemeridi della cometa d' Halley. Con 1 tav. Roma 1835. 4. br. 1. 20
- 876 — Dissertations sur la théorie des Comètes qui ont concouru au prix proposé par l'Acad. Royale des Sciences de Prusse pour l'a. 1777. Avec 3 planches. Utrecht 1780. 4. cart. 3. 60  
Von de Condorcet u. Hennert.
- 877 — Encke, J. F. Ueb. den Cometen von Pons. VIII. Berlin 1860. 4. br. — 90
- 878 — Fagius, C. Wunder Stern vnd Zornzeichen. So an Sonn vnd Monde des 1568. Jarss den 14. 21. vnd 22. Tag Decembris zu Erffordt gesehen worden. Erfford, Conr. Dreher. 4. br. 2. 40
- 879 — Frisius, L. Mantia sive prognosticatio astrologica ad annum 1529. Cum 3 figuris ligno incis. Coloniae 1530. 4. cart. 4 Bll. 4. 50
- 880 — Ein Gespräch zwischen Einem Naturkündiger, Politico u. Geistlichen von dem neulich gesehenen Comet-Stern. Nürnberg., 1681. 4. br. 16 Bll. 2. 10
- 881 — Ghislieri, A. Trattato delle comete. Con 10 tavole. Bologna 1735. 4. cart. unbeschn. 3 —  
Der Titel fehlt zur Hälfte und die Vorrede (2 Blätter) ganz.
- 882 — Gylden, H. Recueil de tables conten. les développements numér. à employer dans le calcul d. perturbations des Comètes. (Stockh.,) 1875. 4. Hlwd. 6 —
- 883 — Halley, E. Tables astronomiques, pour les planetes et les cometes et l'histoire de la comete de 1759 par M. Delalande. Avec 201 tables. Paris 1759. 8. Maroquin rouge avec les armes de Louis Phélypeaux, comte de Ste.-Florentin, duc de la Vrillière. 8. 70
- 884 — Hasselberg, B. Ueber die Spectra der Kometen. (Petersb.,) 1880. 4. br. 3 —
- 885 — Honold, J. Cometographia oder kurtzer Bericht von den zweyen Cometen, wie dieselbe zu Ulm observirt worden. Ulm 1665. 4. br. 3 —  
Mit fast den ganzen Titel einnehmendem, in Kupfer gestochenen Sternbilde u. 1 Tabelle.
- 886 — Lani, G. Hermathena s. orationes pan. div. argumenti. Lips., 1682. 8. Prgmt. Oratio I: De cometâ horribili, qui visus est a. Chr. 1680. 1. 50
- 887 — Liechtenberger, J. Pronosticatio, iam denuo sublatis mendis, quibus scatebat pluribus, quam diligentissime excussa. Cum multis figuris ligno incis. Coloniae, P. Quentel, 1528. 8. cart. 15 —  
Diese sehr seltene lateinische Ausgabe enthält dieselben Holzschnitte wie die deutsche Ausgabe. — Zwei Holzschnitte sind colorirt.
- 888 — v. Littrow, K. 3 Quellen üb. d. Komet. von 1556. Mit Taf. — Jahn, G. A. Der Komet v. 1556. Leipzig 1856. 8. br. 1. 50



- 889 **Kometen, Sonnenfinsternisse, Prognostika.** — v. Littrow, K. Beitr. z. e. Monogr. des Halley'schen Cometen v. 1835. Mit Taf. — Hartmann, F. J. Was hat die Welt zu fürchten v. d. Kometen v. 1834. Wien etc. 1830—34. 8. br. M. 1. 50
- 890 — Lubieniecus, Stan. Theatrum cometicum exhibens historiam cometarum ad an. 1665. 3 partes in 1 vol. Cum permultis tabb. aen. Amsterd., 1668. (Lugd., 1681.) fol. Prgmt. 18 —
- 891 — Maginus, A. Ital. Wahrsager, d. i. ein aufrichtige Prognosticon auff 1634. O. O. u. J. 4. br. Der Titel fleckig. 1. 50
- 892 — Manfredius, Eust. De annuis inerrantium stellarum aberrationibus. Cum 6 tabb. Bonon., 1729. 4. Prgmt. 3. 60
- 893 — Manus Jehova proteget nos. Bedencken von dem itzt scheinenden Cometen, welcher ohngefahr im Mittel des Monats Novembr. des 1664. Jahrs entstanden. Jena o. J. 4. br. 2. 40
- 894 — Meder, G. Prognosticon astrologicum. Oder Practica Teutsch: Auff die 4 Zeiten und andere bedeutung der Planeten vñ Finsternissen des Monden Auff das Jare 1577. Nürnberg 1577. 4. br. 8 Bll. Mit 3 Titelholzschnitten. 3 —
- 895 — — Dasselbe. Auff das Jare 1584 gestellt. Nürnberg, Val. Fuhrman. O. J. 4. br. Mit 2 Holzschn. auf dem Titel. 3 —
- 896 — Megerlin, P. Astrologische Muthmassungen von der Bedeuttung des jüngst entstandenen Cometen. Mit Tafel. O. O. 1665. 4. br. 3 —
- 897 — Mohn, H. Om Kometbanernes indbyrdes Beliggenhed. Avec 2 planches. Christ., 1861. 4. br. 1. 80
- 898 — Möller, A. Planet- och Komet-Observationer, anställda ar 1868, 69, 70, 71 pa Lunds Observatorium. 4 parties. Lund 1869—72. 4. br. 6. 60
- 899 — Oliver, A. Essai sur les comètes. Où l'on tache d'expliquer les phénomènes qu'offrent leurs queues. Traduit de l'anglois. Amst., 1777. 8. Ldr. 3 —
- 900 — v. Oppolzer, Th. 3 Lösungen des Kometenproblems. — Hipp. Dissert. de Cometis. 1835—82. 4. br. 1. 20
- 901 — Oudemans, J. A. C. Sur l'Orbite de la comète périodique, découverte par M. d'Arrest le 27. Juin 1851. (Amsterd.,) 1854. 4. br. 1. 20
- 902 — Practica deutzsch, des .. Doctor Joh. Virdügs vō Hassfurt, auff das 1531. jare. Speyer o. J. (1531.) 4. 8 Bll. (Das letzte etwas ausgebessert.) Mit Titelholzschnitt 4. 50
- 902a — Practica deutsch des ... Doctor Joh. Virdügs vō Hassfurt, vff d. 1534. jare. Speyer o. J. (1534.) 4. 8 Bll. Mit color. Titelholzschnitt. 7. 50
- 902b — Practica deutsch ... Johansen Virdügs vō Hassfurt, vff d. 1535. jare. Speyer 1535. 4. 8 Bll. Mit angetuschem Titelholzschnitt. 6 —
- 902c — Practica deutsch ... Joh. Virdungs von Hassfurt, vff das 1537. Jare. Speyer o. J. (1537.) 4. 7 Bll. Mit colorirtem Titelholzschnitt. Wasserfl. 6 —
- 902d — Prognosticon Astrologicum, Auff die Himlische Revolution d. 1597. Jahrs. Durch Val. Jacobi. Erffordt (1597). 4. 12 Bll. 3 —
- 903 — Prognosticatio in annum 1517. 8. Ppbd. 7 Bll. 3. 90  
Am Schluss 3 altcolorirte Holzsnitte. Titel fehlt.
- 904 — Schönfeldt, V. Prognosticon astrologicum auff d. 4 Zeiten u. andere bedeutung d. Planeten, a. d. Jar 1578. Mit Titelholzschn. Wittemb., 1578. 4. br. 1. 80
- 905 — Schroeter, J. H. Beobachtungen des grossen Cometen von 1807; sammt einem Nachtrage zu den aphroditographischen Fragmenten. Mit 3 Kupfern. Gött., 1811. 8. Ppbd. (M. 7. 50) 3 —
- 906 — Seneca. Von den Kometen, dtsch. v. Gelpke. Grimma 1835. 8. br. — 60
- 907 — Spleissius, St. Bericht von dem Cometsternen, wie solcher 1664 in Schaffhausen beobachtet worden. Mit Sternbild a. d. Titel. O. O. u. J. 4. br. 2. 10
- 908 — Stechert, C. Definitive Bestimmung der Bahn des Cometen 1881 IV. Kiel 1884. 4. br. 1. 50
- 909 — Struve, O. Beob. des Biela'schen Cometen v. 1852. (Petersb.,) 1854. 4. br. 1. 50
- 910 — — Beobachtungen des grossen Kometen v. 1861. Mit Taf. (Pet.,) 1868. 4. br. 1. 80
- 911 — Sturm, J. Chr. Cometa nuperus, an, et quae, mala terris. Altdorfii 1681. 4. br. 1. 20
- 912 — Swalbacius, J. G. Philosophisches u. astronomisches Bedenken von jetziger Zeit gefehrlichen Beschaffenheit, ... ausz anleittung der groszen Sonnenfinsternusz, Anno 1630 etc. Speyer 1630. 4. br. 2. 10



- 913 Kometen, Sonnenfinsternisse, Prognostika.** — Thibault, J. Pronosticatie vā meester Jan Thibault van den Jaere 1531 ghecalculeert op den orizon van die vermaerde coopstadt van Antwerpen | etc. Gheprent Tanwerpen by my Lubbaert de Letterghierter. O. J. 4. cart. 4 Bll. M. 3. 60  
Der Titelholzschnitt bemalt.
- 914** — Türcken Trutz u. Gottes Schutz. Bericht von einem Wunderzeichen, welches im 1663. Jahre im Junii zu Medina Thalnabia am Himchel erschienen; Darbei von des Türcken Einfall u. Grausamkeit etc. vorgestellt durch S. H. V. G. O. O. 1663. 4. br. 6 Bll. 2. 10
- 915** — Ursinus, Ad. Prognosticon des 1582 Jhares gestellet. Erffurd (Bawman) 1581. 4. br. 2. 10
- 916** — Volthius, A. Practica, auff das 1582 Jhar, aus bewerter Astrologia, ohn alle Superstition, gestellet. Mit 3 Titelholzschn. O. O. u. J. 4. br. 1. 50
- 917** — Wagner, J. C. Bericht von dem Ursprung der Kometen, derselben Natur, Gestalt, Zeit, Farb, Grösse u. Lauff etc. Aus Anlass des gegenwärtigen schrecklichen Komet-Sterns, welcher in dem November u. ietzund d. 26 December des 1680. Jahres sich widerumb sehen lasset. Augspurg 1681. 4. 8 Bll. 2. 70
- 918** — Werner, N. F. Z. Der Comet in seiner natur- u. welthist. Bedeutung; etc. Mit Tafel u. Vignette. Wien 1819. — v. Zach. Ueber einen zwischen Mars u. Jupiter langstvermutheten nun wahrsch. entdeckten neuen Hauptplaneten. O. O. 1801. 8. Ppbd. 1. 80
- 919** — Weyer, G. D. E. Differentialformeln für Cometenbahnen von grosser Excentricität. Berlin 1852. 8. br. (M. 2. 50) 1. 50
- 920** — Weyse, N. Prognosticon astrologicum von dem 1572. bis auff d. 1588. Jar. O. O. u. J. (1571.) 4. br. 2. 10
- 921** — Wiedeburg, B. Chr. B. Astronomische Betrachtung der grossen Finsterniss, welche sich an der Sonnen d. 25. Julii 1748 ereignen wird. Mit Taf. Jena 1748. 4. br. 1. 20
- 922** — Die Fewrichte Wolcken vnd / Flammen / So dis Jar, an der vnschuldigen Kin- / der tag . . . gantz erschrecklich / erschienen ist. O. O. u. J. (1561.) 4. 4 Bll. Mit 3 Holzschnitten. 2. 70  
Ganz in Versen. Etwas ausgebessert.
- 923** — Zenker, W. Die phys. Verh. der Cometen. Mit 2 Taf. Berlin 1872. 8. br. 1. 20
- 924** — Zöllner, F. Ueber die Natur der Kometen. 3. Aufl. Mit 4 Taf. u. 5 Facs. Leipzig 1883. 8. br. (M. 10 —) 4. 80
- 925 Kommerell, F.** Lehrbuch der Stereometrie. 4. Aufl. v. G. Hauck. Tüb., 1878. 8. Hlwd. (M. 2. 40) 1. 50
- 926 Koniecki.** Darstellung der Capillaritätslehre. Berlin 1869. 4. br. — 90
- 927 Koenigsberger, L.** Vorlesungen üb. die Theorie der elliptischen Functionen. 2 Bde. Leipzig 1874. gr. 8. Hlwd. (M. 21. 60) 16. 50
- 928** — Zur Gesch. u. Th. der ellipt. Transcendenten in d. Jahren 1826–29. Leipzig 1879. 8. Hlwd. 1. 80
- 929 Konkoly, M.** 20 astronomische Schriften in ungarischer Sprache. Mit viel. Taf. Budap., 1877–82. 8. br. 4. 80
- 930 Koppe, M.** Ueber die Convergenz gewisser zur Darstellung willkürlicher Functionen dienender Reihen. Berlin 1877. 4. br. 1. 20
- 931 Korkine, A. et G. Zolotareff.** Sur les formes quadratiques positives. — Sur les intégrales des équations du mouvem. d'un point matériel. — Sur la méthode d'intégration de Tchébychef. (Leipzig) ca. 1870. 8. br. 1. 80  
Eine umfangreiche russische Schrift von Zolotareff (Ueber e. Gleichung 3. Grades) ist beigelegt.
- 932** — — Sur les formes quadratiques. (Leipzig) 1872. 8. br. — 60
- 933 Kossak, E.** Das Additionstheorem der ultra-ellipt. Functionen 1. Ordng. — Zur Theorie d. ellipt. Transcendenten. Berlin 1871–72. 8. u. 4. br. 1. 20
- 934** — Die Elemente d. Arithmetik (Theorie der complexen Zahlen n. d. Vorträgen v. Weierstrass.) Berlin 1872. 4. br. 1. 20
- 935 Kötteritzsch, Th.** Lehrbuch d. Electrostatik. Leipzig 1872. 8. Hlwd. (M. 7 —) 4. 20
- 936 Koutny, E.** Construction der Selbstschattengrenze von Rotationsflächen in der Perspective. Mit 2 Taf. — Construction des Durchschnittes einer Geraden mit d. Kegelschnittslinien. M. Taf. — Construction der Kegelschnittslinien aus Punkten u. Tangenten. M. 2 Taf. — Beschreib. der Parabel aus gegeb. Punkten u. Tangenten. M. Taf. (Wien) 1867–71. 8. br. 2. 10



- 937 **v. Kowalevsky**, S. Zur Theorie der partiellen Differentialgleichungen. (Berlin) 1874. 4. br. M. 1. 50
- 938 **Kraft**, J. *Mechanica*, lat. reddita et aucta a J. N. Tetens. Cum 15 tab. aen. Buezzovii 1773. 4. Hldr. 2. 40
- 939 **Krankenhagen**, F. Integrat. der part. Differentialgleich. 1. Ordng. Gött., 1874. 8. br. — 90
- 940 **Krause**, C. C. F. *Novae theoriae linearum curvarum*. Ed. H. Schroeder. Cum 14 tab. lithogr. Monachii 1835. 4. cart. (M. 5 —) 2. 70
- 941 **Krech**, G. *De luminis fascibus infinite tenuibus* Berol., 1863. — Photometrische Untersuchungen. Berlin 1883. 4. br. 1. 50
- 942 **Kreil**, C. Einfluss des Mondes auf die magnetische Declination. (Wien) 1852. fol. br. 1. 50
- 943 **Kretschmer**, E. Zur Theorie der geodätischen Linien a. d. Rotationsflächen 2. Grades. — Zur Theorie der Flächen mit ebenen Krümmungslinien. — Die krumme Fläche f. d. Theorie der Krümmungen als Grenze e. eingeschr. Polyeders. — 3 Abhdlgn. m. 2 Taf. Berl., Frkf., Posen 1864—75. 4. br. 1. 50
- 944 **Kronecker**, L. Sammlung von 25 Abhandlungen. (Berlin) 1870—84. 8. u. 4. 17. 40  
Eigensch. d. Klassenanzahl idealer compl. Zahlen. — Ueb. Schaaren v. quadrat. Formen. — Ueb. algebr. Gleichgn. zur Theilung ellipt. Funct. — Ueb. Abel'sche Gleichgn. — Ueb. Potenzreihen. — Charakteristik v. Functionen-Systemen. — Entwicklgn. a. d. Theorie d. algebr. Gleichungen. — Die Irreducibilität von Gleichgn. — Die Potenzreste complexer Zahlen. — Ueb. d. symmetr. Formen. — Ueb. d. 4. Gauss'schen Beweis des Reciprocitätsgesetzes f. d. quadrat. Reste. — Zur Theorie der ellipt. Functionen. — Die Composition Abelscher Gleichgn. — Kubische Abelsche Gleichgn. — Die Subdeterminanten symmetr. Systeme. — Ueb. d. 3. Gauss'schen Beweis des Reciprocitätsgesetzes. — Periodensysteme von Functionen reeller Variabeln. — Ueber die Multiplication ellipt. Funct. 2 Abhdlgn. — Zur Theorie der Formen höherer Stufen. — Beweis des Reciprocitätsges. f. d. quadr. Reste. — Beweis e. Jacobischen Integralformel. — Bew. d. Puiseux'schen Satzes. — Die Zerlegung der ganzen Grössen e. natürl. Rationalitäts-Bereichs in ihre irreducibeln Factoren.
- 945 — Ueber Schaaren v. quadratischen u. bilinearen Formen. (Berlin) 1874. 8. br. 2. 70
- 946 — Ueb. die congruenten Transformationen der bilinearen Formen. (Berlin) 1874. 8. br. 2. 70
- 947 — Ueber Sturmsche Functionen. — Z. Theorie d. ellipt. Functionen. (Berlin) 1878—81. 8. br. 1. 50
- 948 — Compos. Abelscher Gleichgn. — Kubische Abelsche Gleichgn. — Die Subdeterminanten symmetr. Systeme. (Berlin) 1882. 8. br. 1. 50
- 949 — Zur Theorie der Abelschen Gleichungen. (Berlin) 1882. 4. br. 3 —
- 950 — Sur les unités complexes. (Paris) 1883. 4. br. 1. 80
- 951 **Kruse**, Fr. Geometrie der Ebene. Berlin 1875. 8. Hlwd. (M. 4 —) 2. 40
- 952 **Kuckuck**, A. Die Geschwindigkeit des Lichts. Mit Taf. Berlin 1867. 4. br. — 75
- 953 — Das Rechnen m. decim. Zahlen m. Berücks. des abgekürzten Rechnens. — Glöser, M. Das abgek. Rechnen in Decimalbrüchen. Berlin u. Teschen 1872—75. 8. Hlwd. 1. 50
- 954 **Kuhn**, C. Handbuch der angewandten Elektrizitätslehre. Mit 682 Holzschn. Leipzig 1866. 8. br. (M. 54 —) 19. 20
- 955 **Kuhn**, M. Ueb. d. Entwicklgn. d. Kegelschnittslinien aus 2 gegeb. Kreisen. Mit 10 Taf. — Jesser, M. Lehre v. d. Kegelschnittslinien. — Zampieri, J. Kegelschnittslinien. (Wien) 1869. 8. br. 1. 80
- 956 **Kummer**, E. E. Ueb. d. Wirkung des Luftwiderstandes auf Körper v. versch. Gest. bes. a. Geschosse. Mit 2 Taf. Berlin 1875. 4. cart. (M. 4 —) 2. 70
- 957 — Ueber die hypergeometrische Reihe. Sehr deutlich geschriebenes mit Register versehenes Collegienheft von Ad. Harprecht a. d. J. 1860—61. 4. Hlwd. 168 Seit. 6 —
- 958 — Analytische Mechanik — Hoppe Analyt. Geometrie. Deutlich geschrieb. Collegienheft v. K. Ohrtmann a. d. J. 1860 61. 4. Ppbd. 3. 90
- 959 **Kunze**, A. Meteorologie. Mit Abb. Wien 1847. 8. br. 276 Seit. 1. 20
- 960 **Lacroix**, S. F. *Traité du calcul différentiel et du calcul intégral*. 3 vols. Avec 6 planches. Paris 1797—1800. 4. br. unbeschn. 24 —
- 961 — Le même ouvrage. 2. édition, revue et augmentée. 3 vols. Avec 10 planches. Paris 1810—19. 4. Hldr. 36 —
- 962 — *Traité élémentaire de calcul différentiel et de calcul intégral*. 2. éd. Avec 5 planches. Paris 1806. 8. br. 2. 10
- 962a — Le même ouvrage. 4. éd. Paris 1828. 8. Ppbd. 2. 40



- 963 **Lacroix**, S. F. *Traité élémentaire d'Arithmétique*. 11. éd. Paris 1811. 8. M. 1. 20  
 964 — *Complément des élémens d'algèbre*. 3. éd. Paris 1804. 8. Hldr. 1. 50  
 965 — *Elémens de géométrie*. 4. éd. Avec 7 planches. Paris 1804. 8. cart. 1. 50  
 966 — *Anleitung zur ebenen u. sphärischen Trigonometrie u. zur Anwendung d. Algebra auf die Geometrie*. Hrsg. v. L. Ideler. Mit 6 Tafeln. Berlin 1822. 8. Ppbd. (M. 4. 80) 2. 70  
 967 **Lagrange**, J. L. *Mécanique analytique*. 2 vols. Paris 1811—15. 4. br. unbeschn. 21 —  
 968 — *De la résolution des équations numériques de tous les degrés*. Paris an VI. 4. br. 4. 50  
 969 — *Mathematische Werke*, dtsh. von A. L. Crelle. 3 Bde. Mit Portr. u. 2 Taf. Berlin 1823—24. 8. Lwd. (M. 34 —) 9. 90  
     *Theorie der analyt. Functionen. — Vorles. üb. d. Functionenrechnung. — Ueb. d. Auflös. v. numer. Gleichungen von belieb. Graden.*  
 970 **de La Hire**, Ph. *Tabulae astronomicae Ludovici Magni jussu et munificentia exaratae*. Editio II. Parisiis 1727. 4. Schwslldr. 4. 50  
 971 — *Nouveaux élémens des sections coniques, les lieux géométriques, la construction ou effection des équations*. Paris 1679. 12. Prgmt. 6. 60  
 972 **Lalamantius**, J. *Exterarum fere omnium et praecipuarum gentium anni ratio et cum romano collatio*. (Genevae,) apud J. Crispinum, 1571. 8. br. 1. 80  
 973 **de La Lande**, J. J. *Astronomie*. 2. édition. 3 vols. Avec fig. Paris 1771. 4. Ldr. 12 —  
 974 — *Le même ouvrage*. 4 vols. Avec fig. Paris 1771—81. 4. Ldr. 15 —  
 975 — *Le même ouvrage*. 3. édition. 3 vols. Paris 1792. 4. Hfrz. 15 —  
 976 — *Exposition du calcul astronomique*. Avec 2 pl. Paris 1762. 8. cart. 3 —  
 977 **Lamé**, G. *Leçons sur la théorie mathématique de l'élasticité des corps solides*. 2. éd. Avec planche. Paris 1866. 8. Hlwd. Sehr selten. 13. 50  
 978 **Lamont**, J. *Handbuch des Magnetismus*. Mit 281 Holzschn. Leipzig 1867. 8. br. 12. 90  
 979 **Lamp**, E. *Der scheinbare Ort des Polarsterns  $\alpha$  Ursae min.* Kiel 1874. 8. br. — 90  
 980 **Lamp**, J. *Berechnung der Parallaxe von 61 Cygni aus den Beob. von Schweizer 1863—66*. Kiel 1883. 8. br. 1. 20  
 981 **Lampe**, E. *Qlqs. problèmes relat. à la surface des ondes*. Berlin 1870. 4. br. — 90  
 982 **Lando**, G. G. *Aritmetica mercantile. Nella quale si vede, come si hanno da fare li conti, per li cambi, che si fanno nella Città pr. della Christianità*. Napoli 1604. 4. Ppbd. 9 —  
     *"Cambij che si fanno in Roma — Napoli — Genoua — Venetia — Piacenza — Firenze — Milano — Palermo — Messina — Fiandria — Barcellona"*. — Der Titel ausgebessert, das Exemplar ist nicht durchweg sauber.  
 983 **Lange**, J. *Die Berührungskreise eines ebenen Dreiecks u. deren Berührungskreise*. Mit 3 Taf. Berlin 1884. 4. br. 1. 20  
 984 **Langer**, P. *Die Grundprobleme der Mechanik*. Halle 1878. 8. br. — 90  
 985 **de Lanis**, Fr. T. *Magisterium naturae et artis. Opus physico-mathematicum in quo occultiora naturalis philosophiae principia manifestantur et multipl. experimentis comprobantur*. 3 tomi et prodromus in 1 vol. Cum permultis fig. Brixiae et Parmae 1684—96. fol. Ldr. 21 —  
     Exemplar mit dem 1670 erschienenen „Prodromus“, in welchem sich die Beschreibung eines Luftschiffes, des Telegraphen und anderer Entdeckungen befindet.  
 986 **Lansberg**, Th. *Opera omnia (astronomica) 8 (10) partes in 1 vol. Cum icone et 5 tabulis*. Middelburgi 1663. fol. br. unbeschn. 15 —  
 987 — *Tabulae motuum coelestium perpetuae, item novae et genuinae motuum coelestium theoriae et astronomicarum observationum thesaurus*. Middelb., 1632. (1653). fol. Prgmt. 7. 50  
 988 **de Laplace**. *Oeuvres*. (Édit. du Gouvernement.) 7 vols. Paris, imprimerie royale, 1843—47. 4. br. unbeschn. 108 —  
     I—V: *Traité de mécanique celeste*. VI: *Exposition du système du monde*. VII: *Théorie analytique des probabilités*. —  
 989 — *Oeuvres complètes*, publ. sous les auspices de l'Académie des Sciences. Vol. 1—6. Avec portr. Paris 1878—84. gr. 4. (Fr. 110 —) 78 —  
     Alles was von dieser neuesten Ausgabe bis heute erschienen ist. Die Bände 1—5 enthalten die vollständige „Mécanique céleste“. Bd. 6 die „Exposition du système du monde.“ — Bd. 1—5 in Hblwdbden. mit Goldtitel gebden., Bd. 6 br. neu. Gutes Exemplar.  
 990 — *Traité de mécanique céleste*. 5 tomes et 4 suppléments en 3 vols. Paris 1802—29. 4. Hfrz. 75 —  
     Die Bände 1 u. 2 in 2. Auflage. Ganz vollst. Exemplar.



- 991 **de Laplace.** Exposition du système du monde. 4. édit. Avec portr. Paris 1813. 4. Hfrz. M. 6 —
- 992 — Le même ouvrage. 5. édit. Avec portr. Paris 1824. 4. br. unbeschn. 7. 20
- 993 **Lasswitz, K.** Die Lehre v. d. Elementen während des Ueberganges v. d. scholast. Physik zur Corpusculartheorie. Gotha 1882. 4. br. 1. 20
- 994 **Lauterbach, A. B.** (resp. J. F. Schuman.) Horologium universale Munsterianum demonstrationibus astron. roboratum. Cum tab. aen. Jenae 1716. 4. br. 48 S. — 90
- 995 **Lazarus, W.** Die Bestimmung u. Ausgleichung d. a. Beobacht. abgeleiteten Wahrscheinlichkeiten. Hamb., 1878. 4. br. 1. 50
- 996 **Lederer, A.** Centrische und excentrische Dynamiden. Mit Taf. Wien 1877. 8. br. 1. 20
- 997 **Legendre, A. M.** Éléments de Géométrie. 12. édition. Paris 1823. 8 Ppbd. 1. 80
- 998 — Die Elemente der Geometrie u. Trigonometrie, übers. v. A. L. Crelle. 6. Aufl. Mit 17 Taf. Berlin 1873. 8. Hlwd. (M. 6 —) 3. 90
- 999 — **Mansion, P.** Sur le 1. livre de la géométrie de Legendre. (Gand) 1871. 8. br. 1. 20
- 1000 **Lehmann, P.** Tafeln zur Berechnung der Mondphasen und der Sonnen- u. Mondfinsternisse. (Hrsg v. pr. stat. Bureau.) Berlin 1882. 8. br. (M. 4 —) 2. 70
- 1001 **Leibnitz, G. G.** Opera omnia, ed. L. Dutens. 6 voll. Cum multis tabulis et indicibus. Genevae 1768. 4. Hldr. 78 —
- 1002 — Oeuvres philosophiques latines et françaises, publiées par Rud. Er. Raspe. Amst., 1765. 4. Ldr. 5. 40
- 1003 — Ars combinatoria. Cum tabula aen. Francof., 1690. 4. Hfrz. 5. 10
- 1004 — Briefe von Leibniz an Chr. Philipp, hrsg. v. W. Wachsmuth. (Leipzig) 1846. 8. br. 1. 20
- 1005 **Le Jeune, G. A.** Diss. astron. exhib. definitiones ex nonnullis Pleiadum occultationibus deductas. Lugd. Bat., 1845. 8. br. — 60
- 1006 **Lemoine, E.** Quelques questions de probabilités résolues géométriquement. (Paris) 1883. 8. br. 1. 20
- 1007 **Lencker, H.** Perspectiva . . wie allerley ding, es seyen Corpora, Gebew, oder was möglich zuerdencken vnd in grund zulegen ist, in die Perspectyf gebracht werden mag. Mit vielen Holzschn. Nürnberg., 1571. fol. br. 4. 50
- 1008 **Leonelli.** Supplément logarithmique, avec une not. s. l'auteur p. J. Houël. 2. éd. Paris 1875. 8. Hlwd. (Fr. 4 —) 2. 40
- 1009 **Leonhardt, G.** Die Vertheilung der Electricität auf einem durch Rotation v. 2 Kreisbogen um die gemeinsch. Sehne entst. Körper. Halle 1881. 4. br. 1. 20
- 1010 **Leopoldus.** Compilatio Leupoldi ducatus Austriae filij de astrorum scientia Decem continens tractatus. Cum permultis figuris ligno inc. Augustae Vindel., Erh. Ratdolt. 1489. 4. Hldr. 54 —  
Schönes Exemplar der ersten seltenen mit vielen Holzschnitten geschmückten Ausgabe.
- 1010a **Leroy, C. F. A.** Traité de géometrie descriptive. 2. éd. Avec 69 planches. Paris 1842. 4. Lwd. 3 —
- 1011 **Le seur, T., Fr. Jacquier u. R. G. Boscovich.** Parere sopra i danni, che si sono trovati nella cupola di S. Pietro. Con tavola. S. l. ni d. (Roma 1743.) 4. br. 36 Seit. 1. 80
- 1012 — — Riflessioni sopra alcune difficoltà spettanti i danni, e risarcimenti della cupola di S. Pietro. Con tav. S. l. ni date. (Roma 1743.) 4. br. 64 Seit. 1. 80
- 1013 **Leupold, J.** Theatrum arithmetico-geometricum. Schau-Platz der Rechen- und Mess-Kunst. Mit 45 Taf. Leipzig 1727. — Theatrum machinarum generale. Schau-Platz des Grundes mechanischer Wissenschaften. Mit 71 Taf. Ebds., 1724. — Theatrum machinarum, oder Schau-Platz der Heb-Zeuge. Mit 56 Taf. Ebds., 1725. — Theatrum staticum universale. 4 Thle. (Theatrum staticum, hydrostaticum, aërostaticum, horizontostaticum.) Mit 57 Taf. Ebds., 1726. fol. Prgmt. 30 —
- 1014 **Leutmann, J. G.** Geometria repetita od. kurtz gefasste geometrische Grund-Lehren. Mit Kupfern. Frankf., 1725. — Michaelis, G. Praxis gnomonica, d. i. Anweisung die Sonnen-Uhren auff allerhand Art aufzurichten. Mit Kupfern. Jena 1720. 8. Prgmt. 2. 70
- 1015 **Levera, Fr.** Prodromus universae Astronomiae restitutae. Romae 1663. fol. Prgmt. 9 —

Mit schönem Titelkupfer.

OSWALD WEIGEL, Antiquariat. LEIPZIG.



- 1016 **Levy, M. J.** Ausrechnung des Discounts oder Rabats für 360 bis 1 Tag, à  $3\frac{1}{2}$ —7 pro cento pro anno. (Altona) 1760. 8. Ldr. M. 1. 50
- 1017 **de L'Hospital.** Traité analytique des sections coniques. Avec 33 planches. Paris 1720. 4. Ldr. 2. 10
- 1018 — Le même ouvrage. Traité analytique des sections coniques. Avec 34 planches. Vénise 1740. 4. Prgmt. 3 —
- 1019 — Analyse des infiniment petits, pour l'intelligence des lignes courbes. 2. édit. Avec 11 planches. Paris 1716. 4. Ldr. 2. 70
- 1020 — Crouzas. Commentaire sur l'analyse des infiniment petits. Paris 1721. 4. br. 3 —
- 1021 — Stone. Analyse des infiniment petits, traduit par Rondet. Avec 4 planches. Paris 1735. 4. br. 3 —
- 1022 **L'Huilier.** Exposition élémentaire des principes des Calculs supérieurs. Avec 2 planches. Berlin (1786.) 4. cart. 2. 10
- 1023 **Liber** Nouem Judicum in Judicijs Astrorum. Clarissimi Auctores Istius voluminis Mesehella Aomar Alkindus Zael Albenait Dorotheus Jergis Aristoteles Ptholemeus. Venetiis, P. Liechtenstein, 1509. 4. Ldr. 21 —  
102 Bll. — Schönes Exemplar einer sehr seltenen Schrift.
- 1024 **Libri, G.** Mémoires de Mathématique et de Physique. Tome I. (seul paru.) Florence 1829. 4. Hldr. 4. 50
- 1025 **Lie, S.** Neue Integrations-Methode eines 2 n-gliedr. Pfaff'schen Problems. — Ueb. e. Verbess. der Jacobi-Mayer'schen Integrat.-Methode. (Chr.) 1873. 8. br. 1. 20
- 1026 — Zur analyt. Theorie der Berührungs-Transformationen. (Chr.) 1873. 8. br. — 90
- 1027 — Ueb. partielle Differentialgleichungen 1. 0. — Part. Differ.-Gleichgn. 1. 0., in denen die unbek. Function explicite vorkommt. (Christ.) 1873. 8. br. 1. 50
- 1028 — Theorie der Transformationsgruppen. I. (Christ.) 1876. 8. br. 1. 50
- 1029 — Classification der Flächen nach der Transformationsgruppe ihrer geodät. Curven. Christ., 1879. 4. br. 1. 50
- 1030 — Ueb. Flächen mit linear. Transformationen in sich. — Bestimm. d. Flächen die in mehrf. Weise durch Translationsbewegung einer Curve erzeugt werden. — Zur Theorie der geodätischen Curven der Minimalflächen. — Ueb. Integration durch bestimmte Integrale von einer Classe linearer part. Differentialgleichgn. — Transformationstheorie einer part. Differentialgl. — Discussion der Differentialgl.  $5 = F(z)$ . (Christ.) 1881—82. 8. br. 3. 60
- 1031 — Unters. üb. Differentialgleichungen. 3 Hefte. — Bestimmung v. Raumcurven. (Christ.) 1882—83. 8. br. 1. 20
- 1032 — Ueb. unendliche continuirliche Gruppen. (Christ.) 1883. gr. 8. br. 1. 50
- 1033 **Lieber, K. u. F. v. Lüthmann.** Geometr. Constructions-Aufgaben. M. Taf. — Trigonometrische Aufgaben. Mit Taf. Berlin 1873—74. 8. Hlwd. (M. 6—) 2. 70
- 1034 **Limmer, A.** Continuatio I. astrolog. Anmerkungen, sammt histor. Relation europ. Handel, was nemlich nicht allein an Gewitter, sondern auch andern Historien sich von Tag zu Tage zugetragen im April — August 1651. Leipzig 1651. 4. br. 1. 80
- 1035 **Lindemann, F.** Ueb. unendlich kleine Bewegungen u. üb. Kraftsysteme bei allgemeiner projectiv. Massbestimmung. (Leipzig) 1873. 8. Hlwd. 1. 80
- 1036 — Ueb. unendlich kleine Bewegungen starrer Körper. — Ueb. die Ludolph'sche Zahl. 1873—82. 8. — 75
- 1037 **Lippich, F.** Ueb. die transversalen Schwingungen belasteter Stäbe. Mit 2 Taf. Wien 1863. 4. br. (M. 3. 40) 1. 80
- 1038 **Lipschitz, R.** Unters. üb. d. Bestim. v. Oberflächen. (Berlin) 1882. gr. 8. br. — 60
- 1039 **v. Littrow, J. J.** Gnomonik oder Anleitung zur Verfertigung aller Arten von Sonnenuhren. 2. Aufl. Mit 2 Tafeln. Wien 1838. 8. br. 1. 50
- 1040 **Lockhart, J.** Resolution of Equations. Part 1. Oxford 1837. — Weddle, Th. A new method of solving numerical Equations of all orders. London 1842. — Rutherford, W. The complete solution of numerical Equations. London 1849. 4. Hldr. 3. 90
- 1041 **10000 Logarithmi** der absolut oder ledigen Zahlen von 1 bis auf 10000. Nach J. Neperi Art. Canon triangulor. logarithm. d. i. künstliche logarithm. Tafeln der Sinuum, Tangentium u. Secantium. Nach A. Vlacqs Manier. Nürnberg, W. Endter, 1637. 4. In 1 Prgmtbd. 4. 50



- 1042 **Logarithmisch-trigonometrische Tafeln** von August (1876) Becker (1882) Böhm (1882) Domke (1862) Henrici (1882) Schlömilch (1872) Vega (1856) Wittstein (1881) — Zus. 1 brosch. u. 7 gebdne. Bde. 8. M. 5. 10
- 1043 **Lombardini, E.** Della natura dei Laghi. Con 2 tav. (Milano) 1845. 4. br. 1. 50
- 1044 **Lommel, E.** Lexicon der Physik u. Meteorologie. Mit Abbild. u. Karte. Leipzig 1882. 8. Hlwd. (M. 3. 50) 2. 10
- 1045 **Longomontanus, Chr. S.** Astronomia Danica. Cum appendice et figuris. Amsterdami 1640. — Schott, G. Cursus mathematicus, sive absoluta omnium mathematicarum disciplinarum encyclopaedia. Cum multis tab. aen. Bambergae 1677. fol. Ldr. 12 —
- 1046 **Lonicer, A.** Arithmetices brevis introductio. Francof., Egenolph, 1563. — Lossius, L. Arithmetices erotemata puerilia. Francof. ad Oder. s. a. (1557.) — Joannis de Muris. Arithmeticae speculativae libri II. Moguntiae, Ivo Schoeffer, 1538. 8. Ppbd. 7. 50  
Sehr interessanter Band. Mit handschr. Bem. v. alter Hand sonst gut erhalten. Die letzte Schrift mit der kleinen und grossen Marke J. Schoeffer's.
- 1047 **Lorenz, G.** Die Methode der richtigen und falschen Fälle in ihrer Anwendung bei Schallempfindungen. Leipzig 1884. 8. br. 1. 50
- 1048 **Lotze, H.** De summis continuorum. Lipsiae 1840. 4. br. 1. 20
- Lubieniecus.** Theatrum cometicum u. No. 890.
- 1049 **Luchini, D.** Trattenimenti matematici. Con 14 tavole inc. in rame. Roma 1730. 4. Ldr. Etwas wasserfl. 3. 90
- 1050 **Lundström, C. E.** Distinction des Maxima et Minima dans un problème isopérimétrique. (Upsala) 1869. 4. br. 1. 50
- 1051 **Lüroth, J.** Das Imaginäre in d. Geometrie. II. (Leipzig) 1876. 8. br. — 90
- 1052 **Luther, W.** Ueb. d. Bahn d. Planeten Amalthea (113). Leipzig 1883. 8. br. 1. 50
- 1053 **Luyts, J.** Astronomica institutio. Cum 4 tab. aen. Trajecti ad Rh., 1689. 4. Prgmt. 3. 90
- 1054 **Lynn, Th.** Horary tables, for finding the time by inspection etc. London 1827. 4. Hfrz. (M. 42 —) 7. 50
- 1055 **Maasvergleichungen** 1. (einziges) Heft, hrsg. v. Centralb. der europ. Gradmessung (J. J. Baeyer). Berlin 1872. 4. Hlwd. (M. 3—) 1. 50
- 1056 **Mc Coll, H.** Calculus of Equivalent Statements I. IV. — Cockle, J. On a Binomial Biordinal. — Tanner. On a generalization of Pfaff's Problem. — Cayley, A. On a formula of Elimination. (London) 1877—80. 8. br. 2. 40
- 1057 **v. Mädler, J. H.** Geschichte der Himmelskunde von der ältesten bis auf die neueste Zeit. 2 Bde. Braunschw., 1872—73. 8. br. (M. 17—) 11. 10
- 1058 — Dasselbe Werk in 2 Hlblwdbdn. 12. 90
- 1059 **Maginus, J. A.** Novae coelestium orbium theoricæ congruentes cum observationibus N. Copernici. Cum multis fig. xylogr. Venetiis 1589. 4. Prgmt. 10. 20  
Seltene erste Ausgabe.
- 1060 — Ephemerides coelestium motuum ab a. 1608—1630. sec. Copernici observationes accuratissime supputatae, correctae et auctae, ad longitudinem Venetiarum urbis. 2 partes in 1 vol. Cum 2 tab. Venetiis 1607—9. 4. Prgmt. 6. 90
- 1061 — Supplementum ephemeridum ac tabularum secundorum mobilium. Venetiis 1614. 4. Prgmt. 4. 50
- 1062 — Primum mobile XII libris contentum, in quibus habentur Trigonometria sphaericorum, et astronomica, gnomonica, geographicaque problemata, ac praeterea magnus trigonometricus canon emendatus et auctus, ac magna primi mobilis tabula ad decades primorum scrupulorum per utrumque latus supputata. 2 voll. Cum multis figuris. Bononiae 1609. fol. Prgmt. 24 —
- 1063 **Maier, A.** Neuere Geom. m. bes. Berücks. der Kegelschnitte. 2. Aufl. Mit 3 Taf. Karlsr., 1874. 8. Hlwd. 1. 20
- 1064 **Maignan, E.** Perspectiva horaria sive de horographia gnomonica tum theoretica tum practica libri IV. Cum multis fig. et tab. Romae 1648. fol. Prgmt. 12 —
- 1065 **Maiolus, S.** Dies caniculares, h. e. colloquia physica nova et admiranda, quibus pleraque naturae admiranda quae aut in aethere fiunt, aut in Europa, Asia atque Africa, quin etiam in ipso orbe novo sunt, recensentur. 3 tomi. Mogunt., 1614. fol. Prgmt. 9 —



- 1066 **Mako**. Calculi differentialis et integralis institutio. Cum 9 tab. Vindob., 1768. 4. br. M. 4. 20
- 1067 — De arithmetis et geometricis aequationum resolutionibus libri 2. Cum 15 tab. — Ejusdem Calculi differentialis et integralis institutio. Cum 9 tab. Vindob., 1770 et 1768. 4. Ldr. 8. 10
- 1068 — Dissertatio de figura telluris. Cum tabula. S. l. et a. (cca. 1770.) 4. Ldr. 1. 80
- 1069 **Malavasi**, L. D'una rappres. grafica del movimento ondulatorio. — Della orig. chimica della elettricità nelle pile. (Modena) 1879. 4. br. 1. 80
- 1070 **Malet**, J. C. On the reduction of Abelian Integrals. (Berlin) 1873. 4. br. — 90
- 1071 **Manetho**. Apotelesmaticorum libri VI. gr. et lat. cura J. Gronovii. L. B., 1698. 4. Hldr. 2. 40
- 1072 — Böckh, A. Manetho u. die Hundssternperiode. Berlin 1845. 8. Lwd. 3. 30
- 1073 **Manilii** Astronomicon libri V cum Scaligeri auctoribus curis ed. J. H. Boeclero. Argent., 1655. 4. cart. 3 —
- 1074 — Idem, illustravit Mich. Fayus, in usum Delphini. Paris., 1679. 4. Ldr. 7. 50
- 1075 — Idem, ex recensione et cum notis R. Bentleyi. Londini 1739. gr. 4. Prgmt. 10. 50  
Mit dem schönen Portrait Bentley's von Vertue.
- 1076 — Idem, ex recensione R. Bentleyi cum selectis variorum notis, cura E. Stoeber. Argent., 1767. 8. Hprgmt. 3. 60
- 1077 **Mannheim**, A. Sur la surface de l'onde. 3 mém. — Sur les surfaces homofocales du 2. ordre. — Sur les centres de courbure princip. des surfaces homofoc. du 2. ordre. — Sur les surfaces parallèles. — La surface de l'onde consid. comme surface limite. — Nouv. génération de la surf. de l'onde. (London, Paris) 1874—83 8. br. 2. 40
- 1078 — Cours de géométrie descriptive compren. les éléments de la géométrie cinématique. Avec 249 fig. Paris 1880. gr. 8. Hlwd. (Fr. 17 —) 12 —
- 1079 **Mansion**, P. Sur la propriété fondam. des équations différ. linéaires. — Sur les équations différ. homogènes et s. l'équat. de Clairaut. — Sur les solutions singul. des équat. différ. — Sur les transformations arguesiennes de Saltel. (Brux.) 1872—77. 8. br. 2. 10
- 1080 — Les mathématiques en Belgique en 1872. (Rome) 1874. 8. br. 1. 20
- 1081 **Manuscript**. — Vnterricht wie man auff jedes Landes art u. Eiche Visier-ruthen nach dem Quadrat mit sunnderm Vortl machen soll. Durch Nic. Werner Rechenmaister in Windsheim 1569. — Der ware Procesz... wie mann Visier-ruthen machen sol auss dem Quadraten auff alle Eich. Durch E. Welm, Mathematico in Franckfort 1569 und andere Aufzeichnungen über denselben Gegenstand. Sauber geschriebene Manuscripte. In 1 Pappband geb. folio. 10. 20
- 1082 **Manzoni**, Dom. Quaderno doppio col svo giornale, novamente composto et diligentissimamente ordinato, secondo il costume di Venetia. Venetia, Comin de Tridino, 1540. 4. Prgmt. 15 —
- 1083 **Marbach**, O. Die Polbahnen des Hooke'schen Gelenks. Mit 2 Taf. Berlin 1880. gr. 8. Hlwd. (M. 4 —) 3 —
- 1084 **Marci**, J. M. Thaumantias. Liber de arcu coelesti deque colorum apparentium natura, ortu, et causis. Praegae 1648. 4. br. 4. 50
- 1085 — De proportionemotus. Cum fig. et effigie. Praegae 1639. 4. Prgmt. 4. 50
- 1086 **Marianini**, P. D. Sperienze rel. alla conduttività del sentiero della scintilla elettrica. (Modena) 1877. 4. br. 1. 50
- 1087 **Marius**, S. (Simon Mayer.) Tabulae directionum novae, in quibus antiq. astrologorum modus restitutus etc. Norib., 1599. — Masius, D. De ente et ejus proprietatibus s. de transcendentibus. Colon., 1623. 4. Hprgmt. 3 —
- 1088 **Marolois**, S. Perspective contenant la théorie et pratique d'icelle. 2 parties. Avec 104 planches. La Haye 1614 et Arnh., 1615. — Perspective 5<sup>e</sup> partie de Joan Vredem. Vriese, augmentée et corrigée en divers endroits par S. Marolois. Avec 49 planches. Arnh., 1615. qu. fol. Prgmt. 18 —  
Die schönen Kupfer sind von H. Hondius gestochen.
- 1089 — Geometria teutsch. Mit 42 Kupfertaf. Amsterd., 1618. fol. Prgmt. 4. 50
- 1090 **Martus**, H. C. E. Mathematische Aufgaben aus den bei preuss. Abiturientenprüfungen gestellten ausgewählt. Mit den Resultaten. 5. Aufl. 2 Bde. Leipzig 1880—83. 8. br. neu. (M. 7. 80) 4. 80
- 1091 — Das Stereoskop. Mit 3 Taf. Berl., 1868. 4. br. — 90



- 1092 **Marx**, W. Ueb. e. Fläche 4. Ordng. m. reel. Doppelkegelschnitt u. ihre Anwend. zur Lösung d. Aufgabe: 3 gegeb. Gerade im Raume nach e. Dreieck m. vorge-schr. Winkeln zu schneiden. Mit 3 Taf. München 1880. gr. 4. br. M. 1. 50
- 1093 **Masi**, F. Dei giunti derivati dal quadrilatero sferico. Con 2 tav. (Bologna) 1880. 4. br. 1. 20
- 1094 **Massoni**, U. Sopra alc. curve d. 4. ord. dotate di punti d'ondulazione. (Napoli) 1882. 4. br. 1. 50
- 1095 **Matteucci**, C. Leçons sur les phénomènes physiques des corps vivants. Avec 18 fig. Paris 1847. 8. br. 1. 50
- 1096 **Matthes**, C. J. De inveniendae aequatione causticarum. Cum 25 fig. Lugd. Bat., 1837. 4. br. 2. 40
- 1097 **Matthiessen**, A. On the thermo-electric series and 5 other tracts on electricity and heat. (London) 1859. 4. br. 1. 80
- 1098 **Mauduit**. Introduction aux sections coniques. Avec 2 pl. Paris 1761. 8. cart. 1. 80
- 1099 **Maury**, M. F. Die physische Geographie des Meeres. Deutsch von C. Boettger. Mit Holzschn. u. Karten. Leipzig 1856. gr. 8. br. (M. 7. 50) 3 —
- 1099a **Mayer**, R. — **Dühning**, E. Robert Mayer, der Galilei des 19. Jahrhunderts. Mit R. M.'s Portrait. Chemnitz 1880. 8. br. (M. 4 —) 2. 70
- 1100 **Meermann**, G. Specimen calculi fluxionalis. Lugd. Bat., 1742. 4. cart. 2. 40
- 1101 **Mehler**, F. G. Ueb. eine m. d. Kugel- u. Cylinderfunctionen verwandte Function u. ihre Anwendg. in d. Theorie der Electricitätsvertheilung. — Die Theorie der Vertheilung der Electricität in leitenden Körpern. (Elbing) 1870—79. 4. br. 1. 50
- 1102 **Meinander**, C. F. et **J. Molander**. De nova stella mobili anno 1781 a Herschel detecta. Aboae 1784. 4. br. 1. 50
- 1103 **Mémoires de la Société des sciences physiques et naturelles de Bordeaux** (par Darboux, Houël etc.) I. Série, vols. 4—10., II. Série, vols. 1—4. = 11 vols. Avec beauc. de planches. Bordeaux 1866—82. gr. 8. Hlwd. 78 —  
Enthalten eine grosse Anzahl bedeutender u. umfangreicher math. u. phys. Arbeiten z. B. Houël, Théorie élém. des quantités complexes 4 parties. — Rec. de formules et de tables numér. — Sur une simplif. de la méth. de Flower. — Darboux, Sur les théor. d'Ivory rel. aux surfaces homof. du 2. degré. — Sur une classe des courbes et des surfaces algèbr. et sur la théorie des imaginaires. — Sur l'équilibre astatique. — Lepiault, Théorie géom. de la variation des élém. des planètes. — Abria, Sur la théorie de la double refraction. — Théorie du potentiel électrique. — Bolyai, La science absol. de l'espace. — Collins, Geometrical miscellanies. 2 parts. — Baudrimont, Sur la nature de la musique. — Dupuy, Expos. de la méth. de Hansen rel. au calcul des perturb. des pet. planètes. — O. de Lacolonge, Sur les étuves à Farine — sowie Aufsätze von Loquin, Laisant, Bourget, Tilly, Weyr, Tannery u. viel. And.
- 1104 **Mémoires de l'Institut National des Sciences et Arts. Sciences mathématiques et physiques. Tomes I—III.** Avec planches. Paris 1798—1801. 4. Ppbd. unbeschn. (Bd. II. wasserfleckig.) 10. 20
- 1105 **Mémoires de l'académie impériale des sciences de St. Pétersbourg. Tome I.** Avec l'histoire de l'académie pour les années 1803—6. Avec 19 planches. St. Pétersbourg 1809. gr. 4. br. 6 —  
Die Seiten 1—300 enthalten ausschliesslich mathematische Abhandlungen von Euler, Fuss, Kausler u. And.
- 1106 **Mémoires de l'Académie des Sciences de Toulouse. VIII. Série. Tomes 1—4.** Avec planches. Toulouse 1879—83. 8. Hlwd. u. br. 15 —  
Mit mathem. u. physik. Arbeiten von Molins, Brassinne, Forestier, Gascheau, Daguin, Despeyroux etc. — Bd. III enthält als Extrabeilage die 164 Seiten starke Abhandlung J. Brunhes' „Recherches sur la filtration.“
- 1107 **Memoirs of the Royal Astronomical Society. Vol. 10. 30. 33. 34. 35. 36. 39.** London 1838—71. 4. cart. à 9 —  
Vol. 10 durch einen Nagel etwas verletzt.
- 1108 **Ménabréa**, L. F. Principe pour déterminer les pressions et les tensions dans un système elastique. Turin 1868. 4. Ppbd. 1. 80
- 1109 — **Sulle peripezie della serie di Lagrange.** (Roma) 1874. 4. br. 1. 50
- 1110 **Menandri et Philemonis Reliquiae**, gr. et lat. cum notis H. Grotii et J. Clerici. Amst., 1709. 8. Prgmt. 2. 10
- 1111 — **Philargyrii Cantabr. emendationes in Menandri et Philemonis reliquias cum praefat. J. Clerici.** Amst., 1711. 8. Ldr. 2. 40
- 1112 **Mengoli**, P. Geometriae speciosae elementa. Bonon., 1659. 4. Prgmt. 3 —
- 1113 — **Novae quadraturae arithmeticae seu de additione fractionum.** Bonon., 1650. 4. 2. 10



- 1114 **Mertens**, F. Die Malfatti'sche Aufgabe und ihre Construction u. Verallgem. von Steiner. Mit Taf. Wien 1875. gr. 4. br. M. 1. 50
- 1115 **Metius**, A. Institutiones astronomicae et geographicae. Fundamentale ende grondelijcke onderwysinghe van de Sterrekunst, ende beschryvinghe der aerden door het ghebruyck van de hemelsche ende aerdsche globen. Avec fig. Amst., 1621. 4. Ppbd. 4. 50
- 1116 **Meyer**, A. Vorlesungen üb. Wahrscheinlichkeitsrechnung, deutsch v. E. Czuber. Leipzig 1879. 8. Hlwd. (M. 12 —) 9. 60
- 1117 **Miller**, W. H. On the construction of the new imperial Standard Pound, and its copies of Platinum; etc. (London) 1856. 4. br. 6 —
- 1118 **Miscellanea Cracoviensia**. Fasc. II. Cracov., 1815. 4. br. 1. 20  
Inest: Continuatio observationum astronom. biduarum diebus 6. et 7. Oct. a. 1813 Cracoviae fact. a J. Leski. — Nonnullae animadversiones nexum elementorum potiss. arithmetorum concernentes. Auct. P. Krzyzanowski. etc.
- 1119 **Mischer**, R. Ueber die 2. Lagrange'sche Form des d'Alembert'schen Princips. Jena 1881. 8. — 90
- 1120 **Moebius**, A. F. De computandis occultationibus fixarum per planetas. Lipsiae 1815. 4. br. 42 Seiten. — 60
- 1121 — Lehrbuch der Statik. 2 Bde. Mit 3 Taf. Leipzig 1837. 8. Ppbd. 21 —  
Fehlt im Handel.
- 1122 — Ueber eine neue Behandlungsweise der analytischen Sphärik. Mit Tafel. (Leipzig) 1846. 8. br. 1. 20
- 1123 **Mohn**, H. Grundzüge der Meteorologie. 2. Aufl. Mit Holzschn und Karten. Berlin 1879. 8. Hlwd. (M. 6 —) 3. 90
- 1124 **Moigno**. Leçons de calcul différentiel et de calcul intégral, rédigées d'après les méthodes et les ouvrages de A. L. Cauchy. 2 vols. Avec 2 planches. Paris 1840 — 44. 8. Hfrz. 36 —
- 1125 — Leçons de mécanique analytique d'après les méthodes de Cauchy. Statique. Avec 2 planches. Paris 1868. 8. Hlwd. 9 —
- 1126 **Monatsberichte** der k. preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin aus den Jahren 1871 — 81. 11 Bde. Mit vielen Taf. Berlin 1872 — 82. 8. Hlwd. bde. (M. 132. —) 75 —  
Gutes, gleichmässig gebundenes Exemplar. Mit dem Register f. 1859 — 73.
- 1127 **Monge**. — Arago. Biographie de Gaspard Monge. Lue à l'Académie des sciences de l'Institut de France le 11. mai 1846. 4. cart. 157 Seit. 6 —
- 1128 **de Montaignon**, A. Notice historique et bibliographique sur Jean Pèlerin et sur son livre de artificiali perspectiva. Avec 2 planches. Paris, Tross, 1861. gr. fol. cart. (Fr. 10. —) 4. 50
- 1129 **de Montereio**, Joa. Kalendarium. Venetiis, Erh. Ratdolt, 1482. 4. cart. 28 Bll. 33 —  
Sehr schöne, roth und schwarz gedruckte Ausgabe mit schöner, leider etwas scharf beschnittener Holzschnittbordüre auf dem Titel und einigen Figuren (eine davon beweglich) im Texte.
- 1130 — Tabule directionum profectionumque famosissimi viri Magistri Joannis Germani de Regiomonte in natiuitatibus multum vtilis. Augustae Vindel., E. Ratdolt, 1490. 4. br. 15 —
- 1131 — Idem opus. Una cum Tabella sinus recti. Venetiis, Petr. Liechtensteyn, 1504. 4. br. 12 —
- 1132 — De quadratura circuli, dialogus. Cum figuris aeneis. Norimbergae 1533. fol. br. 12 —
- 1133 — Tables des directions et profections, traduites et illustrées d'annotations par D. Henrion. 2 parties en 1 vol. Paris 1625 — 26. 4. Ldr. Wasserfl. 7. 50
- 1134 — Temporal. Dess weytberümpften M. Johan Königspergers, natürlicher Kunst der Astronomey kurtzer Begriff von Natürlichem eynfluss der Gestirn, Planeten, vnd Zeichen, etc. Mit vielen Holzschn. Franckfurt a. M., W. Han vnd G. Raben, 4. br. 3 —  
Das Exemplar ist hin und wieder durch ungeschicktes Ausbessern textlich beschädigt.
- 1134a **de Montmort**, R. Essay d'analyse sur les jeux de hazard. Avec fig. Paris 1708. — Uytreeningen der kanssen in het speelen, door de arithmetica en algebra, beneevens een verhandeling van looteryen en interest door N. S. Amsterdam 1716. 4. Prgmt. 7. 50



- 1135 **Montucla**. Histoire des Mathématiques. Nouvelle édition considérablement augmentée. 4 vols. Avec fig. Paris, an VII—X. (1799—1802.) 4. Hfrz. M. 180 —
- 1136 **Moon**, R. On some points in the theory of the Infinite and of Infinitesimals. Lond., 1879. 8. br. 1. 80
- 1137 **de Morgan**, A. On the syllogism, No. IV, and on the logic of relations. — The theory of errors of observation. — On the syllogism No. V, and on var. points of the onymatic system. — On the general principles of which the composition or aggregation of forces is a consequence. — On infinity and on the sign of equality. — On a theorem rel. to neutral series. — On the early history of the signs and —. (Cambridge) 1864—68. 4. br. 9 —
- 1138 **Morinus**, J. B. Famosi et antiqui problematis de telluris motu, vel quiete, hactenus optata solutio. Cum fig. lign. Parisiis 1631. — Ejusdem Responsio pro telluris quiete. Ad J. Lansbergii apologiam pro telluris motu. Ibid., 1634. 4. Prgmt. 4. 80
- 1139 — Astronomia iam a fundamentis integre restituta, compl. 9 partes hactenus optatae scientiae longitudinum coelest. et terrest. 2 part. in 1 vol. Cum fig. Paris., 1639—40. 4. cart. 6 —  
Einige Wurmstiche.
- 1140 — Astrologia gallica principiis et rationibus propriis stabilita. Cum effigie. Hagae-Com., 1661. fol. Hmaroqbd. 7. 50
- 1141 **Moseley**, H. On the dynamical stability and on the oscillations of floating bodies. With 3 plates. (London) 1850. 4. br. 1. 50
- 1142 — On the rolling motion of a Cylinder. (London) 1851. 4. br. 1. 20
- 1143 **Moshammer**, C. Zur Geom. ähnlicher Systeme u. e. Fläche 3. Ordng. Mit Taf. — Zur Geom. der Schraubenbeweg. u. e. Regelfläche 3. Ordng. Mit 3 Taf. (Wien) 1876. 8. br. 1. 20
- 1144 **Most**. Neue Darlegung der absoluten Geometrie und Mechanik mit Berücks. der Frage n. den Grenzen des Weltraums. Mit 2 Tafeln. Coblenz 1883. 4. br. 1. 50
- 1145 **Mulerius**, N. Judaeorum annus lunae-solaris; et Turc-Arabum annus mere lunaris. Groningae 1630. fol. br. 4. 20
- 1146 **Müller**, C. Einseitig frei schwingende Membranen und ihre Beziehg. z. menschl. Stimmorgan. Mit 3 Tafeln. Kassel 1877. 8. Hlwd. (M. 2 —) 1. 50
- 1147 **Müller**, F. De transformatione functionum ellipticarum. — Ueb. d. Transformation 4. Grades d. ellipt. Functionen. — Beziehgn. zw. d. Modul d. ellipt. Funct. u. den Invarianten der biquadrat. binären Form. Berlin 1867—72. 4. br. 1. 50
- 1148 — Ueber Mac Laurin's geometr. Darstellung elliptischer Integrale. Mit Tafeln. Berlin 1875. 4. br. 1. 20
- 1149 **Müller**, Joh. Lehrbuch der Physik u. Meteorologie. 6. Aufl. 2 Bde. Mit 15 Taf. — Lehrbuch der kosmischen Physik. 2. Aufl. Mit Atlas von 33 Tafeln in 4. Braunschw., 1864—65. 8. Hlwd. 4. 50
- 1150 — Lehrbuch der kosmischen Physik. Mit Holzschnitten und 1 Atlas von 27 meist color. Taf. in 4. Braunschw., 1856. 8. cart. (Atlas brosch.) 2. 70
- 1151 **Müller**, R. Ueb. e. Gleichung 2n ten Grades deren Specialfälle  $n = 2$  u.  $n = 3$  beim Normalenproblem d. Ellipse u. d. Ellipsoides auftreten. Berlin 1884. 8. br. 1. 50
- 1152 **Munnich**, J. Th. De cochlea hydraulica. Cum 3 tab. Trajecti ad Rh., 1839. 8. br. 1. 50
- 1153 **Munster**, Seb. Compositio horologiorum, in plano, muro, truncis etc... cum signorum zodiaci et diversarum horarum inscriptionibus. Cum multis figuris ligno incis. Basileae, H. Petrus, 1531. 4. Ppbd. 10. 50  
Erste, seltene Ausgabe.
- 1154 — Horologiographia, post priorem aeditionem recognita et aucta. Cum multis figuris ligno incis. Basileae, H. Petrus, 1533. 4. Prgmt. Schönes Exemplar. 7. 20
- 1155 **v. Musschenbroek**, P. Elementa physicae. Ed. II. Cum tab. Lugd. B., 1741. 8. Hldr. 1. 80
- 1156 **Nabod**, Val. Enarratio elementorum astrologiae, in Coloniensi academia studiosis philosophiae proposita. Cum figuris ligno incis. Coloniae 1560. 4. Ldr. 12 —  
Mit der handschriftlichen Widmung des Autors: Dn. Arnoldo ab Siegen, Equiti aurato etc. — Selten.
- 1157 **Nachreiner**, V. Beziehungen zwischen Determinanten u. Kettenbrüchen. München 1872. 4. br. 1. 20



- 1158 **Nachrichten** v. d. k. Gesellschaft der Wissenschaften u. der Universität Göttingen aus den Jahren 1868—1882. 15 Bde. Göttingen 1868—1882. 8. Hlwdbde. (1882 brosch.) (M. 87—) M. 39 —  
Mit mathematischen Beiträgen von Fuchs, Schering, Cantor, Koenigsberger, Kronecker, Hettner, Lipschitz u. v. And.
- 1159 **Narr, F.** Einleitung in die theoretische Mechanik. Leipzig 1875. 8. Hlwd. (M. 6—) 4. 50
- 1160 **Navier.** Leçons sur l'application de la mécanique. Partie I. section 1: De la résistance des corps solides. 3. éd. avec des notes par B. de Saint-Venant. 2 fasc. en 1 vol. Paris 1864. 8. Hldr. 311 u. 852 Seit. u. 1 Taf. (Fr. 25—) 12 —  
Mehr ist von dieser 3. (neuesten) Auflage nicht erschienen.
- 1161 — Leçons sur l'applic. de la mécanique. 2. et 3. partie. Paris 1838. 8. Ppbd. 3 —  
Partie II: Hydraulique. Av. 3 plchs. — Partie III. Machines. Av. 6 planches.
- 1162 **Nefe, M.** Geometria. Kunst des Feldmessens. Mit Figuren. Görlitz 1591. 4. Ldr. 3. 60
- 1163 **Neidhardt, J. G.** Sectio canonis harmonici, zur völligen Richtigkeit der generum modvlandi. Mit Kupfer. Königsb., 1724. 4. br. 1. 50
- 1164 **Neper, J.** Logarithmorum canonis descriptio ejusque usus in utraque trigonometria. Cum fig. Edinb., 1614. 4. cart. Etwas wasserfl. 54 —  
Editio princeps.
- 1165 (—) Arcanum supputationis arithmeticae. Cum figuris. Sequitur tabula canonis logarithmorum. Inventore Barone Merchistonio. Lugd., 1658. — Idem. Mirifici logarithmorum canonis constructio. (1620.) 4. cart. Ohne Titel. 4. 20
- 1166 **Nesselmann, G. H. F.** Geschichte der Algebra der Griechen. Berlin 1842. 8. br. (M. 6. 75) 3 —
- 1167 **Netto, E.** De transformatione aequationis  $y^n = R(x)$ . — Beweise u. Lehrsätze über transitive Gruppen. — Neuer Beweis f. d. Unauflösbarkeit der Gleichungen von höherem als d. 4. Grade. — Einleitg. in d. Theorie d. Substitutionen. — Ueb. d. Anzahl der Werthe einer ganzen Function von n-Elementen. — Beitr. z. Mannigfaltigkeitslehre. — Beweis der Wurzelexistenz algebr. Gleichungen. — Zur Theorie der Discriminanten. — Bem. üb. Abel'sche Gleichungen. — Zus. 9 Abhdlgn. (Berl. u. Lpzg.,) 1870—81. 8. u. 4. br. 4. 80
- 1168 — Substitutionenlehre u. ihre Anwendgn. auf die Algebra. Leipzig 1882. gr. 8. Hlwd. (M. 6. 80) 5. 10
- 1169 — Zur Theorie der Discriminanten. (Stockh.,) 1883. 4. br. 1. 50
- 1170 **Neumann, C.** Die Principien d. Galilei-Newtonschen Theorie. Lpzg., 1870. 8. br. — 75
- 1171 — Elektrodynamische Untersuch. mit bes. Rücks. a. d. Princip der Energie. (Leipzig) 1871. 8. br. 1. 50
- 1172 — Betrachtgn. üb. d. Weber'sche Gesetz. — Ueb. d. theor. Behdlg. constanter Magnete. — Ueb. Helmholtz' Formeln f. d. Magnetoinduction. (Leipzig) ca. 1873. 8. br. 1. 20
- 1173 — Die elektrischen Kräfte. Darlegung der von Ampère, F. Neumann, W. Weber, G. Kirchhoff entwickelten Theorieen. Thl. I (einziger.) Leipzig 1873. gr. 8. Hlwd. (M. 7. 20) 5. 10
- 1174 — Ueb. das von Weber für die elektrischen Kräfte aufgest. Gesetz. Leipzig 1874. 4. Hlwd. (M. 3—) 1. 80
- 1175 — Das Weber'sche Gesetz auf Gleitstellen angewendet. — Ueb. die geg. d. Weber'sche Gesetz erhob. Einwände. (Leipzig) 1875. 8. br. 1. 20
- 1176 — Untersuch. üb. d. Logarithmische u. Newton'sche Potential. (Leipzig) 1878. 8. br. 1. 20
- 1177 — Ueb. d. nach Kreis-, Kugel- u. Cylinderfunctionen fortschreitenden Entwicklungen. Leipzig 1881. 4. Hlwd. 6 —
- 1178 **Neumann, F.** Vorles. üb. d. Theorie des Magnetismus, besond. der magnet. Induction. Leipzig 1881. 8. Hlwd. (M. 3. 60) 2. 40
- 1179 **Neumann, L.** Die Bewegg. e. mater. Punktes a. d. Oberfl. e. nicht homog. Kugel. Freib., 1878. 8. br. — 90
- 1180 **Newton, Js.** Opuscula mathematica philosophica et philologica, collegit partimque latine vertit ac recensuit J. Castillioneus. 3 voll. Cum fig. Lausannae 1744. 4. Ldr. 9 —
- 1181 — Philosophiae naturalis principia mathematica, perpetuis commentariis illustrata communi studio Th. Le Seur et Fr. Jacquier. Editio altera. 3 voll. Coloniae Allobr., 1760. 4. br. unbeschnitten. 17. 40



- 1182 **Newton, Js.** Mathematische Principien der Naturlehre, dtsh. hrsg. u. erläut. v. J. Ph. Wolfers. Berlin 1872. 8. Hlwd. (M. 12—) M. 9 —
- 1183 — *Arithmetica universalis*, s. de compositione et resolutione arithmetica liber. Cum fig. Lugd. B., 1732. 4. Ldr. 5. 40
- 1184 — *Tractatus de quadratura curvarum*, illustratus a D. Melander. Upsalae 1762. 4. 3 —
- 1185 — *Optice*, lat. reddidit S. Clarke. Cum fig. Laus., 1740. 4. Ldr. 4. 80
- 1186 — *Optices libri tres*, acc. ejusdem lectiones opticae et opuscula omnia ad lucem et colores pertinentia. Patavii 1773. 4. br. 4. 50
- 1187 — *La chronologie des anciens royaumes corrigée*. Avec planches. Paris 1728. 4. Ldr. 3 —
- 1188 — Mac-Laurinus, C. *Expositio philosophiae Newtonianae*, in lat. conversa a Gr. Falck. Cum 6 tab. aen. Vindobonae 1761. 4. Ldr. 3. 30
- 1189 — Voss, A. *Die mechan. Grundsätze u. math. Entwicklungsform Newtons*. Berlin 1875. 8. br. — 90
- 1190 **Niceron, J. F.** *La perspective curieuse*. — Mersenne. *L'optique et la catoptrique*. 2 parties en 1 vol. Avec 50 planches. Paris 1652. fol. Ldr. 9 —
- 1191 **Niemtschik, R.** *Constructionen windschiefer Hyperboloide u. Parabeloide mit ihren ebenen Schnitten u. Selbstschatten*. — *Methoden z. Darst. von Ebenen mit Kegel- u. Cylinderflächen etc.* — *Constr. der einander eingeschr. Linien 2. Ordng.* 2 Abhdlgn. — *Constr. der einem Kreise eingeschr. Ellipse*, von welch. d. Mittelp. u. 1 Tang. gegeben. sind. — *Constr. d. Linien 2. Ordng., w. 2, 3 od. 4 Linien ders. Ordng. berühren*. — *Zus. 6 Abhdlgn. m. 7 Taf.* (Wien) 1870—74. 8. br. 2. 70
- 1192 — *Die Construct. der Umhüllungsflächen variabler Kugeln*. Mit 3 Taf. (Wien) 1876. 8. br. — 90
- 1193 **Nieuwentijt, B.** *Analysis infinitorum, seu curvilinearum proprietates ex polygonorum natura deductae*. Cum 21 tab. Amst., 1695. — *Ejusdem Considerationes circa analyseos ad quantitates infin. parvas appl. principia et calculi differ. usum*. Cum tab. Ibid., 1694. — *Ejusdem Considerationes secundae et resp. ad Leibnitium*. Cum tab. Ibid., 1696. 8. Hldr. 6 —
- 1194 **Nocturnale horalogium**. O. O. u. J. (ca. 1550.) 8. br. 6 Blatt. Mit Titelbordüre. 2. 10
- 1195 **Nonius, Petr.** *Opera (mathematica)*. Cum figuris ligno incis. Basileae 1566. fol. br. Etwas wasserfl. 7. 50
- 1196 **Noth, H. Th.** *Ueb. die mit Hilfe der Jacobi'schen Funct. zu behand. Fälle der Centralbewegung*. Leipzig 1870. 8. br. — 90
- 1197 **Nottnagel, Chr.** *Synopsis mathematica cont. arithm., geometr., astronomiam etc.* Ed. III. Witteb., 1665. 12. Prgmt. 1. 20
- 1198 **Nyrèn, M.** *Bestimmung der Nutation der Erdachse*. (Petersb.) 1872. 4. br. 1. 80
- 1199 **Oberbeck, A.** *Station. Flüssigkeitsbewegungen m. Berücks. d. innern Reibung*. — *Discontinuir. Flüssigkeitsbewegn.* — *Die Fortpflanzung der magnet. Induction in weichem Eisen*. — *Strömungen v. Flüssigkeiten*. — *Ueber die Phasenunterschiede elektr. Schwingungen*. 2 Thle. (Halle, Leipzig etc.) 1875—82. 8. u. 4. br. 1. 80
- 1200 — *Ueb. d. Durchgang der Elektrizität durch Gase*. Berlin 1876. 4. br. 1. 20
- 1201 **O'Brien, M.** *On symbolic forms derived from the conception of the translation of a directed magnitude*. 2 parts. (London) 1852. 4. br. 1. 50
- 1202 **Oddi, M.** *Dello squadro*. Con fig. Milano 1625. 4. Prgmt. 2. 10
- 1203 **Odstreil, J.** *Anleit. z. Rechnen m. d. (Hamilton'schen) Quaternionen*. Halle 1879. 8. Hlwd. (M. 2. 25) 1. 50
- 1204 **Ohm, M.** *Differential- u. Integralrechnung*, deutlich geschriebenes Collegienheft v. K. Ohrtmann a. d. J. 1859. 4. Ppbd. 3. 90
- 1205 **Ohrtmann, C.** *Das Problem der Tautochronen*. Berlin 1872. 4. br. — 60
- 1206 — *Le problème des Tautochrones*, trad. par C. Dusayssoy. Rome 1875. 8. br. — 60
- 1207 **Olbers, W. u. F. W. Bessel.** *Briefwechsel*. Herausgeg. von A. Erman. 2 Thle. in 1 Bde. Leipzig 1852. 8. Ppbd. (M. 18 —) 7. 80
- 1208 **Oeltjen, H.** *Die Differentialgleichungen für das Gleichgewicht der isotropen elastischen Platte*. Kiel 1881. 8. br. 1. 20
- 1209 **Oeltzen, W.** *Ueber die Bahn des Planeten Thalia*. (Wien) 1853. 8. br. — 90



- 1210 **Onnen**, H. Over de essentieele vergelijkingen der kromme lijnen. Met 3 pl. Amsterd., 1867. gr. 8. br. 103 Seit. M. 1. 80
- 1211 **Onosander**. Strategicus acc. Urbicii inventum, gr. et lat. cum N. Rigaltii notis. Paris., Commelin, 1600. 4. Prgmt. 2. 10
- 1212 **de Oppel**, F. G. Analysis triangulorum. Cum 13 tab. Dresdae et Lipsiae 1746. fol. br. 3. 90
- 1213 **v. Oppolzer**, Th. Ist das Newton'sche Attractions-gesetz zur Erklärung der Bewegungen der Himmelskörper ausreichend? (Wien) 1881. 4. br. — 75
- 1214 **Opticae** thesaurus. Alhazeni Arabis libri VII, nunc primum editi. Ejusdem liber de crepusculis et nubium ascensionibus: Item Vitellonis Thuringopoloni libri X. Omnes instaurati, figuris illustr. et aucti, adiectis etiam in Alhazenum commentariis, a F. Risnero. Basileae 1572. fol. Prgmt. 13. 50  
Der Einband ist ohne Werth, das Innere ist jedoch, von einem unbedeutenden Wasserfleck abgesehen, wohl erhalten.
- 1215 **Origanus**, D. Novae motuum coelestium ephemerides Brandenburgicae, annorum LX, incipientes ab a. 1595 et desin. in a. 1655. Francof. cis Viadr., 1609. 4. Prgmt. 7. 80
- 1216 **Oskamp**, G. A. De Polairen der Cycloide. Mit Taf. Leiden 1868. 8. Ppbd. 132 Seit. 1. 20
- 1217 **v. Ott**, K. Die neuere Geometrie oder Geometrie der Lage. Mit 2 Taf. Prag 1869. 8. br. 1. 50
- 1218 **Oudemans**, J. A. C. Zweijährige Beobachtungen der meisten jetzt bekannten veränderlichen Sterne. Mit Taf. (Amsterd.,) 1856. 4. br. 72 Seit. 1. 80
- 1219 **Overbeek**, R. Ueber Entstehung thermoelektrischer Ströme in einem aus derselben Substanz bestehenden continuirlichen Leiter. Leipzig 1884. 8. br. 1. 20
- 1220 **D'Ovidio**, E. Le funzioni metriche fondamentali negli spazi di quante si vogliono dimensioni e di curvatura costante. (Roma) 1877. 4. br. 2. 10
- 1221 **Ozanam**, J. Dictionnaire mathématique. Avec planches et beaucoup de fig. Paris 1691. 4. Ldr. Die Tafeln 2 u. 3 fehlen. 2. 10
- 1222 — Traité des lignes du 1. genre expl. p. une methode nouvelle. — Traité de la construction des équations pour la solution des problèmes indéterminez. — Traité des lieux géométriques, expl. p. une methode courte. Avec fig. Paris 1687. 4. Ldr. 6. —
- 1223 **Paci**, P. Sopra un' applic. geom. d. teoria d. funzioni ellittiche. (Pisa) 1873. gr. 8. br. — 90
- 1224 **Padelletti**, D. Osserv. s. teoria delle Dinami (Theory of screws). — Su un calcolo n. teoria d. Dinami anal. a quello dei Quaternioni. (Nap.,) 1882. 4. br. 1. 50
- 1225 **Pagani**. Sept mémoires mathématiques. Bruxelles 1824—37. 4. br. unbeschn. 12 —  
Sur les sections annulaires. — S. le mouvem. du fil flexible. — S. l'équilibre des syst. flexibles. — S. le dével. des fonct. arbitr. — Le principe des vitesses virt. — L'équilibre d'un corps solide.
- 1226 **Pappi** Alexandrini Mathematicae collectiones a F. Commandino in latinum conversae, et commentariis illustr. Bononiae 1660 (in fine 1658). fol. Prgmt. 24 —  
Beste Ausgabe mit Kupfern u. dem Portrait des Erzherzogs Leopold Wilhelm nach Teniers.
- 1227 **Pardies**, J. G. Elementa geometriae. Cum fig. Jenae 1684. 12. Prgmt. 1. 50
- 1228 **Pari**, A. G. Ricerche analitico-razionali sopra la fisica, l'analisi e la vita della molecola chimica di prim' ordine. Milano 1835. 8. br. 2. 40
- 1229 **Parvé**, D. J. St. De curvis funiculariis. Cum tab. Groningae 1847. gr. 4. cart. Auf Velinpapier. 3 —
- 1230 **di Pasi**, B. Tariffa de i pesi, e misure corrispondenti dal Levante al Ponente: e da una terra, e luogo allaltro, quasi p. tutte le parti dil mondo: con la dichia ratione e notificatione di tutte le robbe: che si tragono di uno paese per laltro. Vinetia 1540. 8. Prgmt. 12 —
- 1231 **Pazienti**, A. Consider. di Termodinamica. (Ven.,) 1876. 4. br. 1. 20
- 1232 **Peche**, F. Allgemeine Auflösung der Gleichungen dritten Grades mit Vermeidung imaginärer Formen im irreducibeln Fall. — Integration der elliptischen Functionen in geschlossener Form. (Wien) 1851. gr. 4. br. 2. 10
- 1233 **Pechmann**, E. Die Abweichung der Lothlinie bei astron. Beobachtungsstationen u. ihre Berechnung als Erforderniss einer Gradmessung. Mit 4 Taf. Wien 1863. 4. br. 3 —



- 1234 **Péclet**, E. Ueber die Wärme u. deren Verwendung in Künsten u. Gewerben. Deutsch v. Hartmann. 2 Bde. Mit 27 Taf. Braunsch., 1830—31. 8. Hldr. M. 3 —
- 1235 **Peirce**, J. M. Three and four place tables of Logar. and Trigonom. Functions. Boston 1871. 4. cart. 2. 40
- 1236 **Pelz**, C. Ueb. d. Axenbestimmung der Kegelschnitte. Mit 2 Taf. (Wien) 1876. 8. br. 1. 20
- 1237 — Ueb. d. Axenbestim. v. Central-Projectionen d. Flächen 2. Grades. — Axenbest. der Kegelflächen 2. Grades. — Ueb. e. allgemeine Bestimmungsart der Brennpunkte von Contouren d. Flächen 2. Grds. — Ergänzungen dazu. — Ueb. e. neu. Beweis des Fundamentalsatzes v. Pohlke. — Zur Tangentenbest. d. Selbstschattengrenzen v. Rotationsflächen. — Zur wissensch. Behandlg. der orthogonalen Axometrie. — Zus. 7 Abhdlgn. m. 8 Taf. (Wien) 1874—80. 8. br. 3. 60
- 1238 **Penther**, J. F. Praxis Geometriae (deutsch). Mit 39 Kupfertaf. Augsburg 1738. fol. Prgmt. 4. 20.
- 1239 **Perrault**, C. et P. Oeuvres diverses de Physique et de Mechanique. 2 tomes. Avec planches. Leide 1721. 4. Ppbd. 2. 10
- Peschel**, O. Physische Erdkunde. s. No. 587.
- 1240 **Peschka**, G. A. V. Freie schiefe Projection. — Elem. Beweis des Pohlke'schen Fundamentals. der Axonometrie. — Zur Theorie der Normalenflächen. — Normalenflächen längs ebener Flächenschnitte. — Normalenfl. einer krummen Fl. etc. — Normalenfl. einer Developpabeln etc. — Zus. 6 Abhdlgn. m. 7 Taf. (Wien) 1877—81. 8. br. 3 —
- 1241 — Darstellende u. projective Geometrie. Bd. I: Methode der darst. Geom. Mit Atlas v. 34 Taf. in qu. fol. Wien 1883. 8. br. (M. 18—) 11. 40
- 1242 — u. E. **Koutny**. Freie Perspective in ihrer Begründung u. Anwendung. Hannover 1868. gr. 8. Hlwd. (M. 10—) 4. 80
- 1243 **Petavius**, D. Opus de doctrina temporum. Cum dissert. de 70 hebdomadibus ed. J. Harduinus. 3 voll. Antv., 1703. fol. Ldr. 21 —
- Bd. III enthält: „Uranologion s. syst. var. auctor. qui de sphaera ac sideribus, eorumque motibus graece commentati sunt, gr. et lat.“
- 1244 **Petzval**, J. Integration der Differential-Gleichungen von linearer Form. (Wien) 1847. gr. 4. br. 1. 20
- 1245 — Integration der linearen Differential-Gleichungen mit constant. u. veränderl. Coefficienten. 2 Bde. Mit Taf. Wien 1851—59. 4. Hlwd. (M. 58—) 30 —
- 1246 **Peucerus**, C. Elementa doctrina de circulis coelestibus et primo motu. Vitebergae 1576. — Gemma Frisius. Arithmeticae practicae methodus facilis. Ibid., 1576. 8. Schwslr. 6. 90
- Mit handschriftlichen Randnotizen.
- 1247 — Hypotheses astronomicae, seu theoriae planetarum. Cum fig. ligno incis. Wittebergae 1571. 8. Prgmt. 6. 60
- 1248 **Peverone di Cuneo**, G. F. Il breve trattato di geometria. Con fig. S. l. et d. (la préface: Da Cuneo del 1556.) 4. Ldr. 6 —
- Mit dem Bildniss des Autors.
- 1249 **Pfeiffer**, G. Formeln für den Inhalt der Kegelfläche. Berlin 1882. 4. br. 1. 20
- 1250 **Pfeilsticker**, A. Das Kinet-System od. Elimination der Repulsivkräfte a. d. Molekularphysik. Mit Abb. Stuttg., 1873. 8. Hlwd. (M. 3—) 1. 50
- 1251 **Phillips**, J. Notices of some parts of the surface of the Moon. With 3 plates. 1868. 4. br. (A.) 1. 50
- 1252 **Physik**. — Lehrbücher der Physik von Hofmeister (1884) Jochmann (1876) Koppe (1864) Krebs (1870) Wrobel (1879) Baenitz (1871). gebdn. 3 —
- 1253 — **Kohlrausch**, F. Leitfaden der praktischen Physik. 5. Aufl. Leipzig 1884. 8. br. neu. (M. 5. 60) 3. 90
- 1254 — Sammlung von mehr als 70 kleineren Abhandlungen a. d. Geb. d. Physik (Optik, Akustik, Electricität etc. etc.) a. d. J. 1850—82. 4. u. 8. 6 —
- 1255 **Piani**, D. Del metodo Newtoniano per la risoluzione approssimata delle equazioni numeriche. Bologna 1866. 4. br. — 90
- 1256 **Piano di operazioni idrauliche** per ottenere la massima depressione del Lago di Sesto, o sia di Bientina. (Relazione del Abate L. Ximenes colle riflessioni di Boscovich e Zanotti.) Con 5 gran tavole. Lucca 1782. 4. Ppbd. 3 —



- 1257 **Piccolomini, A.** De le stelle fisse libro uno dove di tutte le 48 immagin celesti minutissimamente si tratta; etc. Con molte figure. — De la sfera del Mondo. Libri IV in lingua toscana. De le stelle fisse. Libro uno con le sue figure, e con le sue tavole. Venetia 1540. 4. Prgmt. M. 7. 50
- 1258 — De la sfera del mondo. Con fig. — De le stelle fisse. Con 48 tavole inc. in legno. Venetia 1559. 4. Prgmt. 7. 50
- 1259 **Pictet, R.** Sur la vision binoculaire. Avec 2 planches. (Petersb.,) 1871. 4. br. 3 —
- 1260 **Picus, Joh.** Mirandulae comes. Opera omnia. (Heptaplus de opere sex dierum Geneseos. Epistolae plures. Testimonia eius vitae et doctrinae. Disputationum adversus astrologos libri XII. etc.) Venetiis 1519. fol. Prgmt. 10. 80  
Der Titel ist gestempelt. Mit Randnoten von alter Hand.
- 1261 **Piola, G.** Sull' applicazione de' principj della Meccanica analitica de Lagrange ai principali problemi. Memoria coronata. Milano 1825. 4. Ppbd. 8. 40
- 1262 — Ricerche sul moto dell' aqua. 2 mem. (Milano) 1843—45. 4. br. 3 —
- 1263 **Pirani, Em.** Ueb. galvanische Polarisation. Mit Taf. Berlin 1883. 8. br. 1. 20
- 1264 **Pitatus, P.** Almanach novum, superadditis annis quinque supra ultimas J. Stoeffleri ephemeridas. 1551 ad fut. a. 1556. Isagogica in astr. disciplinam. Tractatus de electionibus, revolutionibus annor. et mutatione aeris. Cum fig. Venetiis 1542. 4. Prgmt. 7. 20
- 1265 — Almanach novum ad annos undecim incipiens ab a. 1552 usque ad a. 1562. Venetiis 1552. 4. Prgmt. 7. 20
- 1266 **Placentinus, Joa.** Geotomia seu terrae sectio. Cum fig. Francof. ad O., 1657. 4. br. 3 —
- 1267 **Plato.** Opera quae extant omnia, gr. et lat. cum perpetuis J. Serrani notis, cura H. Stephani. 3 tomi in 2 voll. Laus., H. Stephanus, 1578. fol. Prgmt. 25. 50
- 1268 — Donaldson, J. W. On Plato's cosmical system. (London) 1859. 4. br. 1. 50
- 1269 — Sédillot, L. A. Sur l'origine de la semaine planétaire et de la spirale de Platon. (Rome) 1874. 4. br. 1. 20
- 1270 **Plücker, J.** Neue Geometrie des Raumes gegründet auf der Betrachtung der geraden Linie als Raumelement. 2 Thle. in 1 Bde. Leipzig 1868—69. 4. Hlwd. (M. 15—) 10. 20
- 1271 — On the magnetic induction of Crystals. (London) 1859. 4. br. 2. 10
- 1272 — Clebsch, A. Sur les travaux de J. Plücker, trad. p. P. Mansion. (Rome) 1872. 4. br. 1. 50
- 1273 **Pochhammer, L.** De superficiei undarum derivatione. — Ueb. d. Herstellung des Ausdrucks  $\Delta F$  u. d. Differentialgleichn. elast. isotr. Medien. 1863—75. 4. br. 1. 20
- 1274 — Ueb. Relationen zw. hypergeometr. Integralen nter Ordnung. (Berlin) 1870. 4. br. 1. 20
- 1275 — Ueb. d. Entwicklung von Functionen nach d. Integralen einer Klasse von linear. Differentialgleich. 2. Ordnung. (Berlin) 1871. 4. br. 1. 50
- 1276 — Untersuchungen über das Gleichgewicht des elastischen Stabes. Kiel 1879. 8. Hlwd. (M. 4—) 3 —
- Poggendorff's Annalen** s. Nr. 38.
- 1277 **Pohlke, K.** Darstellende Geometrie. 2 Thle. in 1 Bde. Mit Atlas von 19 (statt 20) Taf. in 4°. Berlin 1876. 8. Hlwd. (M. 9. 60) 3 —
- 1278 **Poinsot, L.** Théorie nouvelle de la rotation des corps. Avec 2 planches. (Paris) 1854. 8. Ppbd. Sehr selten. 7. 80
- 1279 — Éléments de statique. 11. éd. Paris 1873. 8. Hlwd. (Fr. 6—) 3. 60
- 1280 **Poisson, S. D.** Traité de mécanique. 2. éd. 2 vols. Avec 7 planches. Paris 1833. 8. Hldr. 9. 90
- 1281 — Lehrbuch der Wahrscheinlichkeitsrechnung. Deutsch von C. H. Schnuse. Braunschweig 1841. 8. Hldr. (M. 8—) 3. 90
- 1282 **Polenus, J.** De physices in rebus mathematicis utilitate. Patavii 1716. 4. br. 1. 50
- 1283 — Epistolae mathematicae. Cum tab. Patavii 1729. 4. Prgmt. 3 —
- 1284 **Pomodoro, G.** Geometria prattica tratta dagl' Elimenti d' Euclide et altri Auttori, dichiarata da G. Scala. Con 41 tavole incise in rame. Roma, St. de Paulini, 1599. fol. Ppbd. 12 —  
Erste Ausgabe.
- 1284a **Poncelet, J. V.** Traité de mécanique appliquée aux machines. 2 vols. Avec 25 planches. Liège 1845. 8. Hlwd. 4. 50



- 1285 **Pontanus**, J. J. Centum Ptolemaei sententiae expositae. — De rebus coelestibus libri XIV. — Liber de luna. Venetiis, Aldus, 1519. gr. 8. Hfrz. Handschr. Notizen von alter Hand, sonst gutes, roth rubricirtes Explr. M. 12 —
- 1286 — De rebus coelestibus libri XIV. Ejusdem de luna fragmentum. Basileae 1530. — Ejusdem Commentariorum in centum Claudii Ptolemaei sententias, libri duo. Ibid., 1531. In 1 vol. gr. 8. Holzbd. 7. 50
- 1287 **Porta**, J. B. Elementorum curvilinearum libri III. Cum figuris ligno incis. Romae 1610. 4. br. 7. 20
- 1288 **Poske**, F. Ueb. d. Bestimmung der absoluten Schwingungszahl e. Tones. (Berl.) 1874. 8. br. — 75
- 1289 **Power**, J. Theory of the reciprocal action between the Solar rays and the different media. by which they are reflected, etc. (London) 1854. 4. br. 1. 20
- 1290 **de Prasse**, M. Institutiones analyticae. Lipsiae 1813. 4. br. (M. 16. 50) 4. 20
- 1291 **Pratt** and **Airy**. On the attraction of mountain-masses (Himalaya etc.) and the deflection of plumb lines in India. 3 parts. With plates. (London) 1855—56. 4. br. 2. 10
- 1292 **Praxis** astronomiae utriusque ut et geographiae exercita per usum globi coelestis et terrestris tum et planetolabii. Cum 4 tabulis. Amstel., s. a. (ca. 1700). 4. Prgmt. 3 —
- 1293 **Prevost**, A. P. Essai sur la théorie de la vision binoculaire. Avec 3 planches. Genève 1843. 4. br. 1. 80
- 1294 **Price**, B. Treatise on Infinitesimal Calculus. 4 vols. (Vols. 1 and 3 in second edition.) Oxford 1858—68. 8. br. 64. 50  
Vol. I. Differential Calculus. II. Integral Calculus etc. III. Statics etc. IV. Dynamics of material systems.
- 1295 **Pringsheim**, A. Zur Transformation 2. Grades der hyperellipt. Functionen 1. Ordng. (Leipzig) 1876. 8. br. — 90
- 1296 **Proceedings of the London Mathematical Society.** Vols. I—XIII. London 1865—87. 8. Lwdbde. (£ 11. 19 —) 174 —  
Im 10. Bande sind 7 Blätter am Rande verletzt, sonst ist das Exemplar — von unbedeutenden Gebrauchsspuren abgesehen — wohl erhalten. — So vollständige Reihen dieser im Handel vergriffenen Zeitschrift kommen selten vor.
- 1297 **Procli** de sphaera liber. Cleomedis de mundo libri II. Arati phaenomena. Dionysii descriptio orbis habitabilis. Omnia gr. et lat. cum J. Honteri rudimentis cosmographiae et tab. geograph. Basil., 1585. 8. cart. 3 —
- 1298 — Libellus de sphaera, transl. in lat. per Th. Linacrum. Addita sunt prolegomena J. Schoneri in sphaericum instrum. Viteb., 1538. 8. br. 20 Bll. 1. 20
- 1299 — Sphaera. Ptolemaei de hypothesibus planetarum liber et canon regnorum, gr. et lat., cura J. Bainbridge. Cum fig. Londini 1620. 4. br. 4. 50
- 1300 — Paraphrasis in Ptolemei libros IV de siderum effectationibus, gr. et lat., L. Allatio interprete. Lugd. Bat., Elzevir, 1635. 8. cart. 3. 60
- 1302 — **Stoefler**, J. In Procli Diadochi sphaeram mundi commentarius. Cum fig. Tubingae, H. Morhart, 1534. fol. br. 3. 90
- 1303 **Ptolemaeus**, Cl. Magnae constructionis, i. e. perfectae coelestium motuum pertractationis libri XIII, cum Theonis Alex. commentariorum libris XI, graece. 2 partes in 1 vol. Cum fig. Basil., J. Walder, 1538. fol. Prgmt. m. Goldschn. 30 —  
Editio princeps.
- 1304 — Magnae constructionis, id est, perfectae coelestium motuum pertractationis libri XIII, graece. Basileae, J. Walderus, 1538. fol. Prgmt. 9 —  
Ohne den Commentar des Theo, das Werk des Ptolemaeus ist vollständig.
- 1305 — Mathematicae constructionis liber I. gr. et lat., cum explicationibus E. Rheinholt. Wittebergae, J. Lufft, 1649. 8. cart. 2. 40
- 1306 — **Almagestū** . . . Opus ingens ac nobile omnes Celorū motus continens. Cum figuris et litteris initialib. ligno incis. Venetiis, Petr. Liechtenstein, 1515. fol. Ppbd. 30 —  
Die seltene erste lateinische Ausgabe. Am Schluss die grosse Druckermarke. Titel gestempelt.
- 1307 — Libri de judiciis astrologicis quatuor, graece et lat. cum annotatiunculis Joach. Camerarii. Ejusdem Cl. Ptolemaei centum dicta, graece et lat. (Joviano Pontano interprete.) Matth. Guarimberti opusculum de radiis et aspectibus planetarum. Aphorismi astrologici Ludovici de Rigiis ad patriarcham Constantinopol. Norimbergae 1535. 4. Ppbd. 10. 50  
Editio princeps.



- 1308 **Ptolemaeus**, Cl. Libri IV et centum dicta — (*Τετραβιβλος σύνταξις καὶ καρπός*), gr. et lat., cum J. Camerarii notis. Acc. Guarimburtus de radiis planetarum et aphorismi astrologici Lud. de Rigiis. Norimb., J. Petreius, 1535. 4. Ppbd. Mit Randnotizen. M. 8. 40
- 1309 — Idem opus, gr. et lat. Phil. Melanchthone et J. Joviano interpretibus. Basil., Oporin., 1553. 8. Schwslr. 3 —
- 1310 — Trattato della descrizione della sfera celeste, da H. Bottrigaro tradotto in italiano. Con fig. Bologna 1572. 4. Hldr. 4. 50
- 1311 — Omnia quae extant opera, praeter geographiam (latine), castigata ab Er. O. Schreckenfuchsio, et ab eodem annotationibus illustr. Cum multis figuris ligno incis. Basileae 1551. fol. br. unbeschn. 16. 50  
Mit 2 grossen Himmelskarten, von welchen die eine von 1532 datirt ist.
- 1312 — Liber quadripartiti Ptholemei. Centiloquium eiusdem. Centiloquium hermetis. Eiusdem de stellis beibeniiis. Centiloquium bethem et de horis planetarum . . . Centum quinquaginta propositiones Almansoris. Zahel de interrogationibus . . . Messahallach de receptionibus planetarum etc. etc. Venetiis, impensis Octav. Scoti, 1493. fol. Holzbd. 12. 60  
Unbedeutend wurmstichig.
- 1313 — In Cl. Ptolemaei quadripartitum enarrator ignoti nominis, quem tamen Proclum fuisse quidam existimant. Item Porphyrii Philosophi introductio in Ptolemaei opus de effectibus astrorum; gr. et lat., et Hermetis Philosophi de revolutionibus nativitatum libri II, incerto interprete. Basil., 1559. fol. Ldr. 9 —
- 1314 — Valla, G. Commentationes in Ptolemaei quadripartitum inque Ciceronis partitiones et Tusculanas quaestiones ac Plinii naturalis historiae librum secundum. 2 partes in 1 vol. Venetiis 1502. fol. Hprgmt. Leicht wasserfl. 12 —
- 1315 **Purbach**, G. Tabulae eclipsium et J. de Montereio tabula primi mobilis. Cum fig. Viennae, J. Winterburger, 1514. fol. Schwslr. 15 —
- 1316 — Quadratū geometricū. Cum fig. Nurenberge per Joh. Stuchs, 1516. fol. br. Wenige Wurmstiche. 3. 90
- 1317 — Tractatus super propositiones Ptolemaei de sinibus et chordis. Item compositio tabularum sinuum per Joannem de Regiomonte. Cum fig. ligno inc. Norimb., 1541. fol. br. Einige Wurmstiche. 2. 70
- 1318 — Theoricae novae planetarum ab E. Reinholdo auctae et illustratae. Cum fig. xylogr. Viteb., J. Lufft, 1553. 8. Ldr. 3 —
- 1319 **von Pürckenstein**, B. Auserlesener Anfang zu denen mathematischen Wissenschaften. Mit 123 Kupfertafeln. Augsb., 1731. 4. Prgmt. 10. 20
- 1320 **Quarterly Journal** of pure and applied Mathematics. Ed. by Sylvester, Ferrers, Cayley, Glaisher. Vols. IX—XVIII. 10 vols. With plates. London 1868—82. 8. Hlwdbde. 147 —  
In Bd. 17 ist ein Blatt mit grösster Treue handschriftlich ergänzt.
- 1321 — Dasselbe. No. 54 and 55 (Vol. XIV p. 3. 4.) London 1876. 8. br. (sh. 10 —) 6 —
- 1322 v. **Quintus Icilius**, G. Experimental-Physik. 2. Aufl. Hannover 1861. 8. Lwd. (M. 9 ) 3 —
- 1322a **Radicke**, F. W. G. Handbuch der Optik. 2 Bde. Mit 9 Taf. Berlin 1839. 8. Hldr. (M. 18 —) 5. 40
- 1323 **Ragona**, D. Andamento annuale della umidità relativa e assoluta. (Modena) 1880. 4. br. 1. 50
- 1324 — Andamento diurno e annuale della direzione del vento. Con 2 tav. (Modena) 1880. gr. 4. br. 2. 70
- 1325 **Raimondi**, A. Trattato utilissimo del flusso et riflusso del mare. Aggiuntani regola G. Bianchini per trouar col mezo dell'hore l'altezza de'Poli. Con fig. Venetia 1589. 4. Prgmt. 3 —
- 1326 **Ramus**, C. Om Ellipsoiders tiltraekning. (Kopenh.) 1846. 4. br. 1. 20
- 1327 **Rankine**, W. J. M. On the geometrical representation of the expansive action of heat, and the theory of thermo-dynamic engines. (London) 1854. 4. br. 1. 80
- 1328 — On axes of elasticity and crystalline forms. (London) 1856. 4. br. 2. 40
- 1329 — On the stability of loose earth. (London) 1857. 4. br. 1. 20
- 1330 **Ranzovius**, H. Catalogus imperatorum, regum ac virorum illustrium, qui artem astrologicam amarunt, ornarunt et exercuerunt; acc. testimonia astrologiam confirmantia, verae praedictiones astrologicae inopinatum eventum et alii tractatus. Lips., 1584. 4. Prgmt. 6 —



- 1331 **Ranzovius**, H. Tractatus astrologicus, de genethliacorum thematum judiciis pro singulis nati accidentibus. Francof., 1633. 8. Hldr. M. 3 —  
— Diarium s. Calend. Rom. s. N. 632.
- 1332 **Razzaboni**, C. Sul moto dell' aqua per alvei a fondo orizzont. e s. alc. casi d' efflusso de liquidi. 2 mem. (Bologna) 1880. 4. br. 1. 50
- 1333 **Recueil** de plusieurs traitez de Mathématique de l'Académie Royale des Sciences. Avec 12 planches. Paris 1676. (1673—77.) gr. fol. Frzbd 16. 50  
Mit Beiträgen von Blondel, Picard, Mariotte, Frenicle. Seltenes mit schönen Vignetten geschmücktes Werk.
- 1334 **Redtenbacher**, F. Principien der Mechanik u. des Maschinenbaues. Mit 5 Taf. Mannh., 1852. 8. Ppbd. (M. 8—) 1. 50
- 1335 — Theorie u. Bau der Turbinen. 2. Aufl. Mit 13 Taf. u. Atlas v. 21 Taf. Mannh., 1860. 4. br. (M. 30—) 6 —
- Regiomontanus** s. Montereio N. 1129—1134.
- 1336 **Reidt**, F. Vorschule d. Theorie d. Determinanten. Leipzig 1874. 8. Hlwd. — 75
- 1337 — Aufgaben u. Beispiele aus der Trigonometrie u. Stereometrie. Mit den Resultaten. 2. Aufl. 4 Thle. in 2 Bden. Leipzig 1877. 8. Ppbd. (M. 9. 80) 5. 10
- 1338 **Reinhold**, E. Tractatio de horizonte rationali ac sensibili. Viteb., 1544. kl. 8. br. 1. 20
- 1339 **Reisch**, Gr. Margarita philosophica nova cui insunt sequentia... Institutio grammaticae Latinae. Praecepta logices. Rhetoricae informatio. Ars memorandi Ravennatis... Arithmetica. Musica plana. Geometriae principia. Astronomia cum quibusdam de astrologia etc. Acced. appendix continens: Graecarum litterarum institutiones. Hebraicarum litterarum rudimenta. Musicae figuratae institutiones... Astrolabii Messehalath compositio etc. Cum multis figuris ligno incis. Argentorati, J. Grueninger, 1512. 4. Hldr. 45 —  
Mit zahlreichen Holzschnitten der elsässischen Schule, Musiknoten, geometrischen Figuren etc. Das Exemplar enthält auch die sehr seltene (ausgebesserte und aufgezugene) Weltkarte nach Ptolemaeischer Anschauung. Der Titel aufgezo-gen, sonst gutes Exemplar.
- 1340 **Rembrantsz v. Nierop**, D. Nieuw groot Stuurmans Zee-Spiegel, inhoudende de Zeekusten v. d. Noordsche, Oostersche en Westersche Schipvaert; vertoonende en vele Zeekaerten de Havens, Rivieren, Baeyen, Reeden, Diepten, en Drooghten etc. Mit 61 Seekarten. Amsterdam 1676. gr. fol. Prgmt. 10. 50
- 1341 **Renaldinius**, C. Ars analytica mathematicum. 3 tomi. Cum effigie. Venetiis et Patavii 1684. — Ejusdem Ad artem mathematicum analyticam paralipomena. Patavii 1682. — Ejusdem commercium epistolicum. Ibid. 1682. — Ejusdem De resolutione et compositione mathematica. — Ejusdem Geometra promotus. — Alle Werke in Folio. In 2 Prgmtbden. 57 —  
Die beiden letzten Werke ohne Titel, eine Schrift ein wenig wasserfleckig.
- 1342 **Rendiconti** del R. Istituto Lombardico di scienze e lettere. Serie II, vol. 10—15. Milano 1877—82. gr. 8. Hlwd. u. br. 12 —  
Mit einigen Defecten in den Bänden 11. 12. 14. — Enthält zahlr. math. u. phys. Arbeiten von Casorati, Jung, Aschieri, Beltrami, Schiaparelli, Borletti, Bertini u. viel. And.
- 1343 **Renshaw**, S. A. The Cone and its sections treated geometrically. With many plates. London 1875. 4. Lwd. 10. 50
- 1344 **Repertorium** der liter. Arbeit. a. d. Geb. der reinen u. angew. Mathematik. Originalberichte der Verfasser ges. v. Königsberger u. Zeuner. 2 Bde. Leipzig 1877—79. 8. Hlwd. (M. 17. 20) 9 —
- 1345 **Report** of the Committee on Mathematical Tables. (Reporters: J. W. L. Glaisher and Cayley.) 7 parts. (London) 1873—83. 8. Hlwd. u. br. 6 —
- 1346 **Resal**, H. Traité de cinématique pure. Paris 1862. 8. Hlwd. 4. 20
- 1347 — Traité de mécanique générale. Vol. I—III. Paris 1873—75. 8. Hlwd. (Fr. 30—) 19. 50  
I: Cinématique. — Théor. génér. d. la mécanique. — De l'équilibre et du mouv. des corps sol. — II: Du mouvem. des systèmes matér. — Thermodynamique. — III: Des machines consid. au point de vue des transform. de mouvement etc. — Applic. de la méc. à l'horlogerie. — Die noch erschienenen Bände 4—6 liefert jede Buchhdlg. für M. 35—
- 1348 **Respighi**, L. Osserv. del diametro solare. — Sulla latitudine del R. Osservatorio del Campidoglio. (Roma) 1877. 4. br. 1. 50
- 1349 — Sulle osservazioni spettroscopiche del bordo e delle protuberanze solari fatte al r. osserv. del Campidoglio. Con 6 tav. col. (Roma) 1878. 4. br. 7. 20
- 1350 **Reuleaux**, H. Wandernde Töne. Mit Taf. (Bonn) 1880. 8. br. 1. 50
- 1351 **Reusch**, E. Die stereographische Projection. Mit 8 Taf. Leipzig 1881. 4. Hlwd. 1. 80



- 1352 **Reuschle**, C. G. Elemente der Trigonometrie mit ihrer Anwendung in d. mathematischen Geographie. Mit 2 Taf. Stuttg., 1873. 8. Hlwd. (M. 3 —) M. 1. 50
- 1353 — Die Deck-Elemente. Mit Taf. Stuttg., 1882. 8. br. — 90
- 1354 **Reye**, Th. Die Geometrie der Lage. 2. Aufl. 2 Bde. Hann., 1877—80. gr. 8. Hlwd (M. 12—) 9 —
- 1355 — Synthet. Geometrie der Kugeln u. linear. Kugelsyst. Leipzig 1879. 8. Hlwd. 1. 80
- 1356 — Hexaëder- u. Octaëder Configurationen ( $12_6$ ,  $16_3$ ). Mit Taf. — Vietor, A. Die harmon. Configuration  $24_4$ . (A.) 1883. 4. u. 8. 1. 50
- 1357 **Reyher**, S. Mathesis Mosaica, sive loca Pentateuchi mathematica mathematice explicata. Cum fig. ligno incis. Kiliae 1679. 4. br. 3. 90
- 1358 (**Reyneau**, Ch.) Analyse démontrée ou la méthode de résoudre les problèmes des Mathématiques. 2 vols. Paris 1708. 4. Ldr. 6 —
- 1359 (—) La science du calcul des grandeurs en général. Paris 1714. 4. Ldr. 2. 40
- 1360 **Riccardi**, P. Biblioteca matematica ital. dall' origine della stampa ai primi anni del sec. XIX. 2 vol. à 3 part. Modena 1871—80. 4. br. 42 —  
Hervorragendes bibliographisches Werk der italienischen mathematischen Literatur, bis auf einige Exemplare vergriffen.
- 1361 — Note bibliografiche sulle opere di A. Volta. (Modena) 1877. 4. br. 1. 80
- 1362 — Nota statistica di storia matematica. Con tav. — Esercitaz. geometr. Con 2 tav. (Modena) 1877—80. 4. br. 1. 80
- 1363 **Riccioli**, J. B. Astronomiae reformatae tomi duo, quorum prior observationes, hypotheses et fundamenta tabularum, posterior tabulas astronomicas CII et praecepta pro earum usu continet. Cum 2 tabulis aeneis et figuris ligno incis. Bononiae 1665. fol. Prgmt. 25. 50
- 1364 — Chronologia reformatata et ad certas conclusiones redacta. 3 tomi. Bonon., 1669. fol. Prgmt. 12 —
- 1365 **Riccus**, M. A. Geometrica exercitatio. Cum fig. Romae 1666. 4. 1. 20
- 1366 **Riccò**, A. Relazione fra il minimo angolo visuale e l'intensità luminosa. Con 4 tav. (Modena) 1877. 4. br. 3. 60
- 1367 **Riecke**, Ad. Pythagoras. Mit zahlr. Abb. Leipzig 1883. 8. Ppbd. (M. 3 —) 1. 50
- 1368 **Riedl v. Leuenstein**, J. Ueber das vergleichende Mass der Körperwinkel. M. 2 Taf. — Ueber Raute, Prisma u. Kegel in akrometrischer Beziehung. M. 2 Taf. — Ueber die Summen der Körperwinkel an Pyramiden. M. Taf. (Wien) 1848—1851. gr. 4. br. 1. 50
- 1369 **Riemann**, B. Gesammelte mathematische Werke u. wissenschaftl. Nachlass, hrsg. v. H. Weber. Leipzig 1876. gr. 8. Hlwd. (M. 16 —) 12. 60
- 1370 — Theorie der Abel'schen Functionen. (Berlin) 1857. 4. br. Wasserfleckig. Sehr selten. 6. 90
- 1371 — Grundlagen für eine allgemeine Theorie der Functionen einer veränderlichen complexen Grösse. Gött., 1867. 4. br. Selten. 3 —
- 1372 — Partielle Differentialgleichungen u. deren Anwendung auf physikal. Fragen. Bearb. v. K. Hattendorf. Braunsch., 1869. 8. Hlwd. (M. 6 —) 3. 30
- 1373 — Dasselbe Werk. 3. Aufl. Br., 1882. 8. br. (M. 8 —) 6 —
- 1374 **Riese**, Adam. Rechenbuch auff Linien u. Ziphern. Mit Holzschnitten. Franckf., 1581. 8. Ppbd. 4. 50  
Titel handschriftlich ergänzt.
- 1375 **Righi**, A. Ricerche sperimentali sulle scariche elettriche. Memoria II. Con 5 tav. (Roma) 1877. 4. br. 2. 10
- 1376 — Contribuzioni alla teoria della magnetizzazione dell' acciaio. (Bologna) 1880. gr. 4. br. 112 Seit. 3. 90
- 1377 — Le ombre elettriche. — Spostamenti e deform. delle scintille nell' aria per azioni elettrostatiche. (Bol.) 1881. 4. br. 1. 50
- 1378 **Ringelbergius**, J. Institutiones astronomicae ternis libris contentae. Venetiis 1535. 12. br. Mit Druckermarke. 3. 60
- 1379 **Rink**, H. J. Over de snelheid van het geluid bij voortplanting in de lucht. Tiel 1871. 8. br. 1. 20
- 1380 **a Ripa**, L. Miscellanea (astron. et meteorol.). Venet., 1725. — Bernoulli, D. Exercitationes mathematicae. Venet., 1724. — Suzzius, J. Disquisitiones mathematicae. Venet., 1725. 4. Prgmt. 6 —
- 1381 **Rivard**. Elémens de mathématiques. 6. édit. Avec 13 planches. Paris 1768. 4. br. 3 —



- 1382 (**Rivard.**) Tafel der Sinusse, Tangenten u. Sekanten, mit ihren Logarithmen, nebst den Logarithmen der natürlichen Zahlen von 1–20,000 (herausgeg. v. L. Unterberger u. J. Pichler). Wien 1777. 4. Hprgmt. M. 3. 60
- 1383 **Röber**, F. G. Beiträge zur Bestimmung des Naturgesetzes der Gestaltung u. des Widerstandes. Mit 6 Taf. Leipzig 1861. gr. 4. Hlwd. (M. 8 —) 3 —
- 1384 **Robillard.** Application de la géométrie ordinaire et des calculs différentiel et intégral à la résolution de plusieurs problèmes. Avec 30 planches. Paris 1753. 4. Hldr. 6 —
- 1385 **Rohlf**s, künstliches Zahlenspiel, von magischen Quadraten. 1742. 4. 2. 10
- 1386 **Rolland**, E. Sur les régulateurs de la vitesse. Solution du probl. de l'Ischronisme. Avec planche. (Paris) 1870. 4. br. 3 —
- 1387 **Rosenberger**, F. Geschichte der Physik im Alterthum u. Mittelalter. Braunschw., 1882. 8. br. (M. 3. 60) 2. 10  
Gesch. d. Physik Band I.
- 1388 **Rosendahl.** Quadratur u. Rectification d. Curven. Mit 2 Taf. O. O. 1870. 4. br. 1. 50
- 1389 **Rosochatius**, E. Ueb. Bewegungen eines Punktes. Berl., 1877. 4. br. — 90
- 1390 **Ross**, J. C. On the effect of the pressure of the atmosphere on the mean level of the ocean. With 3 plates. (London) 1854. 4. br. 1. 20
- 1391 **Rosse**, Earl of. (Oxmantown) Observations on the Nebulae. With 4 plates. (London) 1850. 4. br. 4. 20
- 1391a **Rosset**, G. Esperienze meccaniche sulla resistenza dei principali metalli da bocche da fuoco. Con Atlante. Torino 1874. fol. br. 9 —
- 1392 **Rossetti**, Fr. Sulla temperatura del Sole. Con 1 tav. (Roma) 1878. 4. br. 1. 50
- 1393 **Rost**, J. L. Astronomisches Handbuch. Mit 16 Kupfertafeln. Nürnberg 1718. 4. Hprgmt. 3. 90
- 1394 **Röver**, F. Ueb. Schwerpunktskurven u. corresp. Originalgebilde. Gött., 1873. 8. br. 1. 20
- 1395 **Ruffini**, E. P. Di alc. singolarità nei fasci e nelle reti di linee piane algebriche. (Bologna) 1880. 4. br. 2. 40
- 1396 — Dell' uso delle coordina te obliquangole nella determinaz. dell' Ellisoide d'inerzia. (Bologna) 1881. 4. br. 1. 50
- 1397 **Rummer**, F. Neue Sätze über e. krumme Linie. 2 Abh. m. 2 Taf. Heid., 1868–69. 8. br. — 90
- 1398 — Lehrb. der Buchstabenrechnung u. der Gleichungen. Thl. I: Bis zur Lehre v. d. niederen Reihen (inclus.) und die Gleichgn. 1. u. 2. Grades. 5. Aufl. Heidelb., 1881. 8. br. (M. 6. 60) 3 —
- 1399 **Runkle**, J. D. New tables for determining the values of the Coefficients, in the perturbative function of planetary motion. With the Asteroid Supplement. 2 parts in 1 vol. Washington 1855. 4. br. 2. 10
- 1400 **Russell**, W. H. L. On the theory of definite Integrals. (London) 1855. 4. br. 1. 50
- 1401 **Ryder.** Bestimmung der Entfernungen von Schiffen auf See. Dtsch. v. Hassenstein. Kiel 1871. 8. br. (M. 2 —) 1. 20
- 1402 **Saalschütz**, L. Zur Theorie der Evolventen-Verzahnung. Mit Taf. Königsb., 1870. 8. br. — 90
- 1403 **Sabine**, E. Report on the magnetic isoclinal and isodynamic lines in the British Islands. With 3 plates. London 1839. 8. Lwd. 1. 50
- 1404 — Lines of magnetic declination in the Atlantic. With 2 plates. — Determination of absolute values etc. of the magnetic force. — The annual variations of magnetic declin. at different periods of the day. With 2 plates. — The lunar-diurnal magnetic variation at Toronto. With plate. — The influence of the moon on the magnetic decl. at Toronto. — Magnetic inequality at Hobarton. With 5 plates. — Magnetic declination at Point Barrow. (London) 1849–58. 4. br. 4. 20
- 1405 — Periodical laws discoverable in the mean effects of the larger magnetic disturbances. 3 parts. With 3 plates. (London) 1851–56. 4. br. 2. 10
- 1406 **Sachse**, A. Geschichte der Darstellung willkürlicher Functionen einer Variabeln durch trigonometrische Reihen. Gött., 1879. 8. br. 1. 50
- 1407 **de Sacrobosco**, Joh. Textus de sphaera cum additione adjecta: Nouo commentario (a Jac. Fabro Stapul.)... cū cōpositione anuli astron. Boni Latensis et geometria Euclidis. Cum fig. ligno inc. Paris., W. Hopylius, 1500. fol. br. 10. 50  
Seltene Ausgabe mit schöner Titeleinfassung. Einige Wurmst. und etwas wasserfleckig.  
OSWALD WEIGEL, Antiquariat. LEIPZIG.



- 1408 **de Sacrobosco**, Joh. Opus sphericum, cum commentariolo expolito Wenceslai Fabri de Budweyss et figuris ligno incis. Coloniae, H. Quentel, 1503. 4. br. M. 7. 50
- 1409 — Sphaera cum additionibus Petri Ciruelli et intersertis quaestionibus Petri de Alliaco. Cum figuris ligno incis. Parisiis, Joh. Parvus, 1515. fol. Ppbd. 13. 50  
Auf dem Titel die Druckermarke. Schönes Exemplar.
- 1410 — Textus de sphaera, introductoria additione (J. Fabri Stap.) ill. Cum cōpos. Annuli astron. Boneti Latensis et geometria Euclidis. Paris., ap. S. Colinaeum, 1527. fol. br. 9 —  
Mit zahlreichen Holzschnitten von welchen einer fast blattgross ist.
- 1411 — Sphaera emendata. Eliae Vineti Santonis scholia in eandem Sphaeram. Cum fig. Parisiis 1584. 8. Prgmt. Ein wenig wurmst. u. wasserfl. 2. 10
- 1412 — Beyer, H. Quaestiones in lib. de sphaera Joa. de Busto in gratiam stud. juventutis olim in Acad. Viteb. collectae. S. l. 1560. 8. Holzbd. 3 —
- 1413 — Clavius, Chr. In sphaeram Joa. de Sacro Bosco commentarius. Cum figuris ligno incis. Venetiis 1601. 4. Prgmt. 6 —
- 1414 — — Idem opus. S. Gervasii 1608. 4. Prgmt. 5. 40
- 1415 — Mauro, M. Annotationi sopra la lettione della spera del Sacro Bosco: Con una nuova e fidele (ad verbum) traduttione di detta spera, una spera theologica divina, et christiana, una spera platonica ed una nuova inventione, ed astronomico instrumento per subitamente fabricare le dodici case celesti. Con fig. Firenze (L. Torrentino), 1550. 8. Prgmt. 15 —  
Gutes und ganz vollständiges Exemplar eines sehr seltenen Buches.
- 1416 **Saladini**, G. Compendio d'analisi. Con molte tav. 2 vols. Bologna 1775. 4. cart., unbeschnitten. 4. 50
- 1416a **Salimbeni**, L. Opuscoli di geometria e ballistica. Verona 1780. 4. Prgmt. 3 —
- 1417 **Salmasius**, Cl. De annis climactericis et antiqua astrologia diatribe. Lugd. Bat., Elzevir, 1648. 8. Prgmt. 3 —
- 1418 **Salmon**, G. Treatise on the Analytic Geometry of 3 dimensions. Dublin 1862. 8. Lwd. 7. 50
- 1419 — Treatise on Conic Sections. 4. ed. London 1863. 8. Lwd. 7. 20
- 1420 — Analyt. Geometrie der höheren ebenen Curven, deutsch v. W. Fiedler. Lpzg. 1873. 8. Hlwd. (M. 10—) 6 —
- 1421 — Vorlesungen zur Einführung in die Algebra der linearen Transformationen. Deutsch von W. Fiedler. Leipzig 1863. 8. Hldr. (M. 5.40) 2. 40
- 1422 **Saminiatus**, F. Tabulae astronomicae, quibus facilè omnia capita, quae ad usum sphaerae primi mobilis praecipuntur, confici possint. Antv., 1599. 4. cart. Etwas wasserfleckig. 6 —
- 1423 **Sammlung** von circa 90 Dissertationen u. Abhandlungen mathematischen und astronomischen Inhalts, meist in lateinischer Sprache, aus dem Zeitraum von etwa 1650 bis 1800. 4. u. 8. br. 15 —  
Hierin zahlreiche Abhdlgn. der Leipziger Professoren G. H. Bortz, C. F. Hindenburg, A. F. Moebius, C. B. Mollweide, M. de Prasse etc.
- 1424 **Sammlung** v. mehr als 30 mathem. Abhandlungen a. d. J. 1860—80. 4. u. 8. 3. 90
- 1425 **Sammlung** physikalischer Aufsätze besonders die Böhmisches Naturgeschichte betreffend, von einer Gesellschaft Böhmischer Naturforscher; herausgegeben von Dr. J. Mayer. 5 Bde. Mit Kupfern. Dresden 1791—98. 8. Hfrz. 6 —  
Der 5. Band enthält eine Bibliographie der mineralischen Gewässer Böhmens.
- 1426 **Sanctinius**, A. Inclinationum appendix seu τὸ geometriae πληρωμα. Cum append.: Problema vindicatum. Cum fig. Maceratae 1648. 4. cart. unbeschn. 2. 40
- 1427 (—) Supplementi Fr. Vietae, ac geometriae totius instauratio. Cum fig. Paris., 1644. 4. cart. 3 —
- 1428 **Santbech**, Dan. Problematum astronomicorum et geometricorum sectiones septem. Cum figuris. Basil., H. Petri et P. Perna, 1561. fol. Schwslldr. 10. 50
- 1429 **Saporetti**, A. Metodo per iscoprire gl'istanti del nascere e tramontare della luna spec. colla „Connaissance des temps“ e col „Nautical Almanach Greenwich“. Con 15 tav. (Bologna) 1880. 4. br. 3 —
- 1429a **Sartorius v. Waltershausen**, W. Gauss zum Gedächtniss. Leipzig 1856. Lex. 8. br. (M. 3—) 1. 50
- 1430 **Saverien**. Dictionnaire universel de Mathématique et de Physique. 2 vols. Avec 101 planches. Paris 1753. 4. br. Nicht ganz sauber. 4. 20



- 1431 **Saviotti**, C. Sopra alcuni punti di statica grafica. Con 11 tav. — Veronese, G. Nuovi teoremi sull' Hexagrammum Mysticum. Cum fig. (Roma) 1877. 4. M. 5. 40
- 1432 **Scheibner**, W. Ueber die Berechnung einer Gattung von Functionen, welche bei der Entwicklung der Störungsfunction erscheinen. Gotha 1853. 4. br. — 60
- 1433 **Schell**, W. Theorie der Curven doppelter Krümmung. Leipzig 1859. 8. Hlwd. 1. 80
- 1434 — Theorie der Bewegung u. d. Kräfte. Ein Lehrb. der theor. Mechanik. Leipzig 1870. gr. 8. Ppbd. (M. 14—) 6. 90
- 1435 — Dasselbe Werk. 2. Aufl. 2 Bde. Leipzig 1879—80. gr. 8. Hlwd. (M. 20—) 15. 60
- 1436 **Schellbach**, K. H. Die Kegelschnitte f. d. Gebr. in den Gymn. u. Realsch. Mit 7 Taf. Berlin 1843. 8. Hlwd. (M. 4—) 2. 10
- 1437 — Mechan. u. math. Probleme. — Poinso't's Theorie v. d. Drehung der Körper. — Bertram. Ueb. Flächen, welche den Verlauf der ellipt. Functionen versinnlichen können. Mit 2 Taf. Berl., 1845—61. 4. Ppbd. 1. 80
- 1438 — Neue Elemente der Mechanik, bearb. v. G. Arendt. Mit 12 Taf. Berlin 1860. 8. Hlwd. (M. 5. 50) 3. 60
- 1439 — Aufgaben a. d. Lehre vom Grössten u. Kleinsten, bearb. v. Bode u. Fischer. M. 6 Taf. — Sammlung u. Auflösung mathematischer Aufgaben, hrsg. v. Fischer. M. 8 Taf. Berlin 1860—63. 8. Hlwd. (M. 6. 75) 2. 70
- 1440 — Die Lehre v. d. elliptischen Integralen u. Theta-Functionen. Berlin 1864. 8. Hlwd. (M. 6—) 4. 50
- 1441 **Scheltema**, C. A. De tweede vorm der Bewegings-Vergelijkingen van Lagrange. Leiden 1875. 8. br. 110 Seit. 1. 50
- 1442 **Schemmel**, V. Zum Problem der 3 Körper. Berlin 1884. 4. br. 1. 50
- 1443 **Scherffer**, C. Institutiones mathematicae. 6 tomi et supplementa in 7 voll. Cum 138 tabulis aen. Vindobonae 1770—82. 4. Hldr. 16. 50  
Institutiones analyticae. 2 partes in 4 sectionibus. — Institutt. geometricae. 4 partes. — Institutiones mechanicae. 2 partes. — Institutiones opticae. 4. partes. -- Institutiones astronomiae theoreticae — Supplementa. Einige Bände wasserfleckig.
- 1444 **Schering**, E. Verallgemeinerung des Gaussischen Criterium f. d. quadrat. Rest-character einer Zahl in Bez. a. e. andere. (Berlin) 1876. 8. br. — 90
- 1445 — Analytische Theorie der Determinanten. Gött., 1877. 4. br. 1. 80
- 1446 — Das Anschliessen einer Function an algebraische Functionen in unendlich viel Stellen. Gött., 1880. 4. br. 2. 40
- 1447 — Zur Theorie der quadrat. Reste. (Stockh.) 1883. 4. br. 1. 20
- 1448 **Scheubelius**, J. Compendium arithmeticae artis. Basileae 1560. 8. br. 3. 90
- 1449 **Schiaparelli**, G. V. Osservazioni astronomiche e fisiche sull' asse di rotazione e sulla topografia del pianeta Marte. Con 5 tav. col. (Roma) 1878. 4. br. 8. 40
- 1450 — Die Vorläufer des Copernicus im Alterthum. Dtsch. v. M. Curtze. Leipzig 1876. 8. br. (M. 2. 80) 1. 50
- 1451 **Schilling**, C. Die Minimalflächen 5. Klasse. Mit Taf. Gött., 1880. 8. br. 1. 20
- 1452 **Schläfli**. Ueber die Resultante eines Systemes mehrerer algebraischer Gleichungen. Beitrag zur Theorie der Elimination. Wien 1852. fol. br. 1. 50
- 1453 **Schlegel**, D. J. Vollständiges Rechen-Buch. 2. Edit. Jena 1755. 8. 2. 40
- 1454 **Schlömilch**, O. Grundzüge einer wissenschaftl. Darstellung der Geometrie des Maasses. 2 Bde. Eisen., 1874. 8. Hlwd. (M. 8 —) 4. 80  
I: Planimetrie u. eb. Trigonometrie. 5. Aufl. II: Geometrie d. Raumes. 3. (letzte) Auflage.
- 1455 — Analytische Geometrie des Raumes. 4. Aufl. Leipzig 1877. 8. Hlwd. 3. 60
- 1455a — Handbuch der algebraischen Analysis. 4. Aufl. Jena 1868. 8. Hlwd. 3. 90
- 1456 — Compendium der höheren Analysis. Bd. I: Differential- und Integralrechnung. 5. Aufl. Braunsch., 1881. 8. Hlwd. (M. 9 —) 6. 60  
— Handbuch s. No. 682.
- 1457 **Schmerler**, G. B. T. Untersuchungen über den Farbencontrast vermittelt rotirender Scheiben. Leipzig 1882. 8. br. 1. 20
- 1458 **Schmid**, E. E. Grundriss der Meteorologie. Leipzig 1862. 8. br. 1. 50
- 1459 **Schmidt**, J. J. Biblischer Physicus. Mit Kupfern. Leipzig 1731. 8. Prgmt. 1. 50
- 1460 **Scholz**, P. G. Die endl. u. unendl. fernen singul. Elemente ebener Curven. Mit Taf. Berlin 1877. 4. br. 1. 20
- 1461 **Schönbornius**, Barth. Computus astronomicus, in quo partium temporis descriptiones a motu coelestium corpor. deductae una cum forma calendarii usitata, exponuntur. Cum fig. Witteb., 1579. 8. Prgmt. 4. 80  
Lalande pag. 109. — Stark beschriebenes Exemplar.



- 1462 **Schondorff**, A. Ueber die von einem doppeltgleichschenkl. räumlichen Viereck begrenzte Minimalfläche. Gött., 1868. 4. br. M. 1. 50
- 1463 **Schoner**, A. Gnomonice, h. e.: De descriptionibus horologiorum sciotericorum omnis generis etc. libri III. Cum multis fig. ligno incis. Noribergae 1562. fol. 10. 50
- 1464 **Schoner**, J. Opera mathematica. Cum permultis fig. ligno inc. Norimb., 1551. fol. br. 18 —
- 1465 — Idem opus. Norimb., 1561. — Leovitius, C. Eclipsium omnium ab anno Dom. 1554 ad annum 1606 accurata descriptio et pictura: 2 partes. Cum fig. Aug. Vind., 1556. fol. Schwslr. Schönes Exemplar. 30 —
- 1466 — Tabulae astronomicae, quas vulgo resolutas vocant. Ratio duodecim domorum coeli, authore Joanne de Monte regio. Praefatio D. Ph. Melanchthonis. Norimb., 1536. 4. Prgmt. 6 —
- 1467 — De judiciis nativitatum libri III. Norimbergae 1545. fol. cart. 3. 60  
Wasserfl. u. ausgebessert. 2 Bll. der Vorrede fehlen.
- 1468 **Schönfeld**, K. D. De omgekeerde Kegelsneden. Met 3 pl. Groningen 1866. 8. br. 1. 50
- 1469 à **Schooten**, Fr. De organica conicarum sectionum in plano descriptione, tractatus. Cum figuris. Lugd. Bat., (Elzevir.) 1646. 4. cart. Selten. 6 —
- 1470 **Schott**, Gasp. Cursus mathematicus, sive absoluta omnium mathematicarum disciplinarum encyclopaedia. Cum 43 tabulis aeneis. Herbipoli 1661. (Bambergae 1677.) fol. Prgmt. 6 —
- 1471 — Organum mathematicum. 2 voll. Cum 87 tabulis aeri incis. Herbipoli 1668. 4. Ldr. 7. 50
- 1472 — Magia universalis naturae et artis. Opus quadripartitum. 4 voll. Cum 86 tabulis aen. Herbipoli 1658–59. 4. Ldr. 10. 50  
I. Optica. II. Acoustica. III. Mathematica. IV. Physica.
- 1473 **Schrader**, C. Ueb. d. Wirkung der astron. Strahlenbrechung auf Beobachtungen mit dem Kreismikrometer. Mit Taf. Gött., 1874. 8. br. 1. 20
- 1474 **Schreckenfuchsius**, Er. O. Commentaria in nouas theoricis planetarum Georgii Purbachii, quas etiam brev. tabulis... illustravit. Cum multis figuris ligno incisis. Basileae, p. Henr. Petrum, 1556. fol. Prgmt. Etwas wasserfl. Selten. 7. 50
- 1475 **Schröder**, E. Lehrbuch d. Arithmetik u. Algebra. 1. (einziger) Bd.: Die 7 algebr. Operationen. Leipzig 1873. 8. Hlwd. (M. 8.—) 4. 80
- 1476 **Schröter**, H. Theorie der Oberflächen 2. Ordnung u. der Raumkurven 3. Ordnung als Erzeugnisse projectivischer Gebilde. Leipzig 1880. gr. 8. Hlwd. 13. 20
- 1477 **Schroeter**, J. H. Selenotopographische Fragmente zur genauern Kenntniss der Mondfläche, ihrer erlittenen Veränderungen und Atmosphäre, sammt den dazu gehörigen Specialkarten und Zeichnungen. 2 Bde. Mit 75 Kpfrtaf. u. 3 Karten. Göttingen 1791–1802. gr. 4. Hfrz. unbeschn. (M. 111—) 30 —
- 1478 **Schubert**, Fr. Th. Vermischte Schriften 4 Bde. Stuttgart 1823–26. 8. Ppbd. 3 —  
Astronomischen, physikalischen und vermischten Inhalts.
- 1479 **Schubert**, H. Moduln vielf. Bedingungen bei Flächen 2. Ordnung. — Tangenten-singularitäten der allgem. Ordnungsfläche. — Ueb. die Erhaltung d. Geschlechts bei Plancurven. — Die trilineare Beziehg. zwisch. 3 einstufigen Grundgebilden. (Leipzig) 1876–81. 8. br. 2. 10
- 1480 — Beiträge zur abzählenden Geometrie. 2 Adhdlgn. (Leipzig) 1878. gr. 8. Hlwd. u. br. 4. 80  
Thl. 2 auch unter dem Titel: Die fundam. Anzahlen u. Ausart. der cub. Plancurven nullten Geschlechts.
- 1481 — Ueb. die ein- zweideutige Beziehung zwischen den Elementen einstufiger Grundgebilde. (Berlin) 1879. 4. br. 1. 50
- 1482 — Anzahlgeometrische Behandlg. des Dreiecks. (Leipzig) 1880. 8. br. 1. 50
- 1483 — Sammlung von arithmet. u. algebraischen Fragen u. Aufgaben. 2 Hefte. Potsd., 1883. 8. br. neu. (M. 3. 60) 1. 80
- 1484 **Schübler**, J. J. Perspectiva, d. i. kurtze u. leichte Verfassung der practicabelsten Regul zur perspectivischen Zeichnungs-Kunst. 2 Thle. Mit 48 Kupfertaf. Nürnberg, 1749. gr. fol. Ldr. 11. 40
- 1485 **Schüler**, W. Fr. Analyt. Geometrie des Punktes, der Geraden u. d. Kegelschnitte, der Strahlbüschel u. Punktreihen. Mit 4 Taf. München 1879. 8. Hlwd. (M. 4.80) 3 —
- 1486 **Schulte**, A. Ueb. die stereograph. Projection des Ellipsoids. Bonn 1874. 8. br. 1. 20
- 1487 **Schultze**, Ed. De multiplici integrali quod. definito. — Ueb. d. aus e. gegeb. symmetrischen Determinante gebildete Reihe. Berl., 1863–71. 8. u. 4. br. 1. 20



- 1488 **Schumacher**, H. C. Sammlung von Hülftafeln. 2 Hefte. Copenh., 1822—25. 8. M. 2. 10  
Heft 2 führt den Separattitel: Tafeln z. Reduction der in d. Histoire céleste enth. Beobach-  
tungen.
- 1489 **Schumann**, A. Ueb. Maxima u. Minima. — Ueb. d. Krümmungsschwerpunkt v.  
Curven. — Ein Beweis des Additionstheorems f. d. hyperellipt. Integrale. Berl.  
u. Lpzg., 1864—74. 4. br. 1. 20
- 1490 — Die Steiner'schen Kreisreihen u. ihre Beziehung z. Ponceletschen Schlies-  
sungstheorem. Berlin 1883. 4. br. — 90
- 1491 **Schur**, F. Geom. Untersuch. üb. Strahlencomplexe 1. u. 2. Grades. Berlin 1879.  
8. br. 1. 20
- 1492 **Schwalbe**, B. Ueb. das Nordlicht. Berlin 1871. 4. br. 1. 20
- 1493 **S(chwartz)**, C. G. Mémoire explicatif sur la sphère Caucasienne et spécialement  
sur le zodiaque. Avec 2 planches. Paris 1813. 4. br. 2. 10
- 1493a **Schwenter**, D. Geometriae practicae novae et auctae libri IV (deutsch). Her-  
ausgeg. von G. A. Böckler. Mit vielen Holzschnitten. Nürnberg 1667. 4. cart. 4. 20
- 1494 **Scultetus**, B. Gnomonice de solariis. Von allerley Solarien, das ist, Himmlischen  
Circuln vnd Vhren. Mit Holzschn. Görlitz 1572. fol. Prgmt. 6 —
- 1495 **Sédillot**, L. A. Matériaux pour servir à l'histoire comparée des sciences mathé-  
matiques chez les Grecs et les Orientaux. 2 vols. Avec des planches. Paris 1849.  
8. Hfrz. 18. 90
- 1496 **Seebeck**, A. Ueb. Interferenz des Schalles in Röhren. Mit 4 Taf. Berlin 1872.  
4. br. 1. 50
- 1497 **de Segner**, J. A. Elementa arithmeticae geometriae et calculi geometrici. 5 voll.  
Cum 34 tab. Halae 1767—68. 8. Ldr. 4. 80
- 1498 **Seifert**, W. Ueb. d. Integration einer Differentialgleichung. Gött., 1875. 4. br. — 90
- 1499 **du Séjour**, D. Traité analytique des mouvemens apparens des corps célestes.  
2 vols. Avec fig. Paris 1786—89. 4. br. unbeschn. 12 —
- 1500 **Semmler**, F. Reduction der Bewegung eines Rotationskörpers auf die ellipt.  
Transcendenten. Gött., 1874. 4. br. — 90
- 1501 **Sems** u. **Dou**. — Euclid. Die 6 ersten Bücher von den anfängen und funda-  
menten der Geometrie. Aus H. J. P. Dou's Edition verteutscht durch Seb.  
Curtium. Mit vielen Figuren. Amsterdam 1618. — Sems, J. u. J. Pietersz Dou.  
Practica des Landmessens. In Hochdeutsch gebracht durch Seb. Curtium. Mit  
Taf. u. Figuren. Ambsterdam 1616. — Sems, J. u. Dou, J. P. Von dem ge-  
brauch der Geometrischen Instrumenten. Hochdeutsch von ebdems. Mit 6 Taf.  
Ambsterd., O. J. — Dou, J. P. Tractat Vom Machen und Gebrauch eines neuge-  
ordneten Mathem. Instruments. Hochdeutsch d. Seb. Curtium. Mit Figuren. Ambst.,  
1616. 4. In 1 Prgmtbde. 7. 50
- 1502 **Serret**, J. A. Cours d'algèbre supérieure. 2. édit. Paris 1854. 8. Hlwd. 4. 20
- 1503 **Seyffer**, O. E. J. Geschichtliche Darstellung des Galvanismus. Stuttg., 1848.  
8. br. (M. 9 —) 3. 60
- 1504 **Sfortunati**, G. Nuovo lume. Libro de Arithmetica. Venegia, Bernard. de Bin-  
doni, 1544 (1545). 4. Prgmt. 13. 50
- 1505 **Sidler**, G. Trisektion eines Kreisbogens u. die Kreisconchoide. Mit 4 Taf. (Bern)  
1873. 8. br. 1. 20
- 1506 — Zur Dreitheilung eines Kreisbogens. Mit 3 Taf. Bern 1876. 4. br. 1. 20
- 1507 **Siegesbeck**, L. J. G. De vero systemate cosmico ad hunc diem nondum perspecto  
ac cognito. — Ejusd. De systematis Copernicani ob vacillantia nimis fundamenta,  
mox imminente ruina. Helmst., 1732. 4. br. 1. 50
- 1508 **Simon**, M. u. A. **Milinowski**. Die Kegelschnitte beh. f. d. Prima. 2 Thle.  
Mit 8 Taf. Berlin 1878—79. 8. Hlwd. 1. 50
- 1509 **Simony**, O. Grundzüge einer neuen Moleculartheorie unter Voraussetzg. Einer  
Materie u. Eines Kraftprincipes. 3 Abhdlgn. (A.) 8. Hlwd. 1. 80
- 1510 — Ueb. jene Gebilde, welche aus kreuzförmigen Flächen entstehen. Mit 8 Taf.  
(Wien) 1881. 8. br. 2. 10
- 1511 — Ueb. eine Reihe neuer mathemat. Erfahrungssätze. 2 Abhdlgn. Mit 5 Taf.  
(Wien) 1882—83. 8. br. 1. 80
- 1512 **Sitzungsberichte** der kaiserl. Akademie der Wissenschaften (in Wien). Mathe-  
matisch-naturw. Classe. Band 1—46. Mit vielen Tafeln. Wien 1849—62.  
gr. 8. br. unbeschn. 225 —



- 1512 a **Sitzungsberichte**, Mathematisch-naturw. Classe. Bd. 81—88 (Jahrg. 1880—1883). Wien. 8. br. unaufgeschn. neu. (M. 333. 30) M. 120 —
- 1513 — — Bd. 77. 78. 79. Abtheilung II, enth. die Abhdlgn. a. d. Gebiet der Mathematik, Physik, Chemie, Mechanik, Meteorologie u. Astronomie. Mit zahlr. Abb. u. Taf. Wien 1878—79. gr. 8. br. Mit handschr. Notizen. (M. 41. 70) 18 —
- 1513 a — — 19 verschiedene Hefte nur mathem., physikal., chem. u. astronomische Abhandlungen enthaltend a. d. Jahren 1874—1884. Wien. 8. br. (M. 53—) 9. 90
- 1514 **Sitzungsberichte** der kgl. böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften in Prag. Jahrg. 1868—1881. 14 Bde. Mit Taf. Prag 1868—1882. 8. Hlwd. 1881 brosch. 18 —  
In Jahrg. 1879 sind 3 Blätter verletzt.
- 1515 **Smyth**, P. C. Astronomical experiment on the Peak of Teneriffe. With 10 plates. (London) 1858. 4. br. 4. 20
- 1516 **Snooke**, W., Drew. Astronomical tables: For the expeditions calculation of eclipses in all ages. With figures. London 1852. 8. br. 1. 50
- 1516 a **Socoloff**, A. Observations de la petite planète „Victoria“ en opposition. (Moscou) 1883. 4. br. 1. 20
- 1517 **Sohnke**, L. A. Sammlung von Aufgaben aus der Differential- u. Integralrechnung. 2. Aufl. 2 Thle. in 1 Bde. Halle 1859. 8. Hlwd. 3 —
- 1518 — u. A. **Wangerin**. Neue Unters. üb. die Newton'schen Ringe. Mit 1 Taf. (Leipzig) 1881. 8. br. 1. 80
- 1519 — — Ueb. Interferenzerscheinungen an dünnen, insbesondere keilförmigen Blättchen. 2 Abhdlgn. (Leipzig) 1883. 8. br. 2. 10
- 1520 **Somoff**, J. Sur un moyen algèbr. de démontrer le principe de Hamilton rel. à l'intégrat. des équat. de la dynamique. (Pet.) 1871. 8. br. — 75
- 1521 — Sur les vitesses virt. d'une figure invariable. (Petersb.) 1872. 8. br. — 90
- 1522 — Moyen empl. p. Gauss d. l. méth. d. moindres carrés pour réd. une fonct. homog. quadrat. à une somme de carrés. (Petersb.) 1873. 8. br. — 90
- 1523 — Theoretische Mechanik, dtsh. von Al. Ziwet. 2 Thle. in 1 Bde. Leipzig 1878—79. 8. Hlwd. (M. 13. 60) 9. 60  
I: Kinematik. — II: Einl. in die Statik u. Dynamik-Statik.
- 1524 — Kinematik. (Russisch). Mit 2 Taf. Petersb., 1872. 8. Hlwd. 3. 60
- 1525 **Sphaerae** atque astrorum coelestium ratio, natura et motus: ad totius mundi fabricationis cognitionem fundamenta. (Graece et Lat.) Basileae, Valderus, 1536. kl. 4. Schwslr. 12 —  
J. Zieglerus, De solidae sphaerae constructione — Proclus Diadochus, De sphaera, scholiis Ziegleri explicatus — De canonica per sphaeram operatione — Hemicyclium Berosi — Aratus Solensis, De siderum natura et motu — Planisphaerium C. Ptolemaei et Jordani.
- 1526 **Spieker**, Th. Lehrbuch der ebenen Geometrie mit Uebungsaufgaben. 12. Aufl. Potsd., 1875. 8. br. (M. 2. 50) 1. 20
- 1527 **Spitzer**, S. Aufsuchung der reellen u. imaginären Wurzeln einer Zahlengleichung höheren Grades. — Gesetze in den höheren Zahlengleichungen mit einer oder mehreren Unbekannten. — Skizzen aus d. Gebiete d. höheren Gleichungen. (Wien) 1850. gr. 4. br. 2. 40
- 1528 — Anleitung zur Berechnung der Leibrenten, Anwartschaften, Invalidenpensionen. 2. Aufl. Wien 1881. 8. Hlwd. (M. 5 —) 3. 60
- 1529 — Neue Studien üb. d. Integration linearer Differential-Gleichungen. 2. Fortsetzg. Wien 1882. 8. br. (M. 3. 60) 1. 80
- 1530 **Spottiswoode**, W. Element. theorems relating to Determinants. I. (Berlin) 1856. 4. br. 2. 70
- 1531 — On Clifford's Graphs. — Clifford, W. K. Binary forms of alternate Variables. (London) 1879. 8. br. 1. 50
- 1532 **Stadius**, J. Ephemeris annorum 1600—1606. S. I. et a. 4. br. (A.) 1. 50
- 1533 **Stahl**, H. Ueb. d. Massfunctionen d. analytischen Geometrie. Berl., 1873. 4. br. 1. 20
- 1534 — Das Additionstheor. der D-Funktionen m. p. Argum. — Beweis e. Satzes v. Riemann über D-Charakteristiken. — Zur Lösung des Jacobischen Umkehrproblems. (Berlin) 1879—80. 4. br. 1. 80
- 1535 **Stampa**, Jos. M. Ludus serio expensus, nec non ejusdem de arithmetica progressionis tractatus. Mediol., 1700. 4. 2. 70
- 1536 **Stampioen d'Jonghe**, J. Algebra ofte nieuwe stel-regel. Met platen. s'Graven-Hage 1639. 4. Prgmt. 10. 50  
Breitrandiges Exemplar mit dem Portrait des Autors.



- 1537 **Stark, J. E.** Die Bahnbestimmung d. Planeten Hecate. (Wien) 1876. 8. M. — 90
- 1538 **Staupe, O.** Construct. d. Ellipsoides mitt. geschloss. Fadens. (Lpzg.) 1882. 8. — 90
- 1539 **Staudigl, R.** Lehrbuch der neueren Geometrie. Wien 1870. gr. 8. Hlwd. 3 —
- 1540 **Steen, A.** Hovedsaetninger om de overelliptiske Funktioner. Om dobbelte bestemte Integraler. cca. 1850. 4. br. (A.) — 75
- 1541 — Integration af lineare Differentialligninger af anden Orden ved Hjaelp af Kjaedebroeker. (Kjoeb.) 1873. 4. br. 1. 50
- 1542 **Stegemann, M.** Grundriss der Differential- u. Integralrechnung mit Anwendungen. 2. Aufl. 2 Bde. Hannover 1873. 8. Hlwd. (M. 8 —) 4. 80
- 1543 **Steinbrink, G.** Theoria derivatarum altiorum ordinum. Berol., 1876. 4. br. — 90
- 1544 **Steiner, J.** Gesammelte Werke, hrsg. v. K. Weierstrass. 2 Bde. Mit Steiners Portr. u. 67 Taf. Berlin 1881–82. gr. 8. Hlwd. (M. 34 —) 27 —
- 1545 — Vorlesungen über synthetische Geometrie, bearb. v. C. F. Geiser u. H. Schröter. 2. Aufl. 2 Thle. in 1 Bde. Leipzig 1876. gr. 8. Hlwd. (M. 20 —) 15. 60  
I: Theorie der Kegelschn. in element. Darst. — II: Theorie d. Kegelschn. gest. a. project. Eigensch.
- 1545 a — Dasselbe. Thl. II: Die Theorie der Kegelschnitte gestützt auf projectivische Eigenschaften, bearb. v. H. Schröter. 2. Aufl. Leipzig 1876. 8. br. 10. 20
- 1546 — Systemat. Entwicklung der Abhängigkeit geometrischer Gestalten von einander. 1. (einziger) Thl. Mit 4 Taf. Berlin 1852. 8. Lwd. 8. 70
- 1547 — Die Theorie der Kegelschnitte im Sommer 1859 nachgeschrieben von Karl Ohrtmann. Sehr deutlich geschriebenes mit Zeichnungen versehenes Heft von 99 Seiten in gr. 4. Ppbd. 3. 90
- 1548 **Steinhauser, A.** Die Netze der Poinot'schen Körper. Mit 5 Taf. Graz 1871. 8. br. — 90
- 1549 **Steinschneider, M.** Int. ad alc. passi d'opere del medio evo relat. alla Calamita. (Roma) 1871. 4. br. 2. 40
- 1550 **Stelzel, K.** Grundzüge der graph. Statik u. deren Anwdg. a. d. continuirlichen Träger. Mit 3 Taf. Graz 1882. 8. br. (M. 3. 40) 2. 40
- 1551 **Stengel, Joa. P.** Gnomonica universalis, s. praxis amplissima geometricae describendi horologia solaris. Cum 105 tab. aen. Ulmae 1679. 8. Hprgmt. 3. 60
- 1552 **Stern, M. A.** Ueb. d. Bestimmung der Constanten in der Variationsrechnung. (Gött.) 1867. 4. br. 1. 20
- 1553 **Stevin, S.** Ses oeuvres mathématiques ou sont inserées les mémoires mathématiques esquelles s'est exercé le Prince Maurice de Nassau, le tout augmenté par A. Gérard. Avec fig. Leyde, B. et A. Elzevier, 1634. fol. Prgmt. 13. 50
- 1554 **Stickelberger, L.** Reelle orthogon. Substitutionen. 4. br. — 90
- 1555 **Stier, J.** Praecepta doctrinae sphaericae. S. l. 1634. 4. br. 1. 20
- 1556 **Stigelius, Joa.** Tabula de speciebus continuae quantitatis. Viteb., 1538. 8. br. — 90
- 1557 **Stoeffler, Joa.** Calendarium Romanum magnum, Caesareae maiestati dicatum. Cum figuris ligno incis. Oppenheim, Jac. Köbel, 1518. fol. Ppbd. 12 —  
Sehr seltenes roth und schwarzgedrucktes Werk.
- 1558 — Elucidatio fabricae ususque astrolabii. Cum figuris ligno incis. Lutetiae 1553.  
— Koebel, J. Astrolabii declaratio ejusdemque usus. Cum figuris ligno incis. Ibid., 1551. 8. Ppbd. 7. 50
- 1559 — Idem opus. Ibidem 1553. — Bocardus, A. Quaestiones novae in libellum de sphaera Joa. de Sacro Bosco. Cum figuris ligno incis. Ibid., 1552. 8. Prgmt. 9 —
- 1560 — Idem opus. Ibid., 1570. 8. Hldr. Titel ausgebessert. 4. 20
- 1561 **van der Stok, J. P.** Over energie by Elektriciteit. Utrecht 1874. 8. br. — 90
- 1562 **Stokes, G. G.** On the theory of certain bands seen in the spectrum — Powell, B. A new case of the interference of light. — u. 2 andere optische Abhandlungen. (London) 1848–52. 4. br. 2. 10
- 1563 — On the change of refrangibility of Light. 2 parts. With plate. (London) 1852–53. 4. br. 4. 80
- 1564 **Stolz, O.** Theorie der Asymptoten d. algebr. Curven. — Complexe Elemente in d. anal. Geometrie. — Ueb. d. singul. Punkte der algebr. Funct. u. Curven. — Ueb. e. Satz E. Picards. — Bem. zur Integralrechnung. — Beweis ein. Sätze üb. Potenzreihen. (Leipzig etc.) 1871–80. 8. br. 1. 80
- 1565 — Die Multiplicität d. Schnittpunkte 2. algebr. Curven. (Leipzig) 1879. 8. br. — 90
- 1566 **Strauch, Aeg.** Astrognosia. Ed. IV. Cum 35 tab. Witteb., 1684. 16. Prgmt. 1. 80



- 1567 **Strauch**, A. Tabellen der Sinuum Tangentium, Logarithmorum. Amst., 1700. 8. Ldr. M. 3 —
- 1568 **Streete**, Th. Astronomia Carolina, nova theoria motuum coelestium. Ex idiom. Anglicano in Latin. linguam transtulit J. G. Doppelmayr. Acced. Tabulae Rudolphinae J. B. Morini in breve compendium redactae. Cum 5 tabulis aen. Norib., 1705. 4. Ppbd. 3 —
- 1569 **Struve**, F. G. W. Librorum in bibliotheca speculae Pulcovensis contentorum catalogus systematicus. (Libri mathematici et astronomici.) Petrop., 1845. 8. Ppbd. 3. 60
- 1570 **Struve**, O. Observations de la grande nébuleuse d'Orion. (St. Pétersb.,) 1862. 4. br. 4. 50
- 1571 **Stupanus**, J. N. De holometri fabrica et usu instrumento geometrico ab Ab. Fullonio invento. Cum fig. Basil., Perna, 1577. fol. br. 6 —
- 1572 **Sturm**, R. Elemente der darstellenden Geometrie. Mit 12 Taf. Leipzig 1874. 8. Hlwd. (M. 4 —) 2. 40
- 1573 — Elementi di geometria descrittiva, trad. d. G. Jung. Con 12 tav. Mil., 1878. gr. 8. Hlwd. 3 —
- 1574 **Suter**, H. Geschichte der mathematischen Wissenschaften. 2 Bde. (Bd. I in 2. Aufl.) Zürich 1873—75. 8. Hlwd. (M. 23—) 13. 50
- 1575 **Swedenborg**, E. Opera philosophica et mineralia. 3 voll. Cum eff. et multis tab. aen. Dresden 1734. fol. Hfrz. 30 —
- 1576 **Sykes**, W. H. Meteorological observations taken in India. With plates. (London) 1850. 4. br. 1. 20
- 1577 **Sylvester**, J. J. On a theory of the Syzygetic relations of two rational integral. Functions, comprising an application to the theory of Sturms functions. (London) 1853. 4. br. 6. 60
- 1578 **Tacquet**, A. Opera mathematica demonstrata et propugnata a S. L. Veterani. 2 voll. Cum multis fig. Antv., 1669. fol. Prgmt. 7. 80
- 1579 — Opera mathematica. Ed. II. Cum multis fig. Antv., 1707. fol. Ldr. Schönes Exemplar. 9 —
- 1580 — Arithmeticae theoria et praxis. Antv., 1665. 8. Ldr. 2. 10
- 1581 — Elementa geometriae planae ac solidae, acc. selecta ex Archimede theoremata. Cum tab. Antv., 1654. 8. Prgmt. 3 —
- 1582 — Idem liber. Antv., 1672. 8. Ldr. 3 —
- 1583 **Taisnier**, J. Opus mathematicum octo libris complectens cheiromantiam, physiognomiam et periaxiomata de faciebus signorum, innumeris figuris xylograph. adornatum. Colon. Agr., 1562. (1583.) fol. Schwslr. 8. 40
- 1584 **Tanner**, H. W. L. Notes on Determinants of n Dimensions. (London) 1879. 8. br. 1. 20
- 1585 **Tartaglia**, N. General trattato di numeri et misure. Parte I. Vinegia 1556. fol. Prgmt. 9 —  
Mit des Verfassers Bildniss.
- 1586 — La noua scientia delle inventioni con vna gionta al terzo libro. Con fig. Vinegia 1558. — Quesiti et inventioni diverse. Con eff. et fig. Vinetia 1554. — Regola generale di sollevare ogni fondata naue e nauilli con ragione. Con fig. Vinegia 1562. 4. Ppbd. 10. 50  
Die Titel des ersten u. zweiten Werkes sind nicht sauber, der Titel des dritten Werkes fehlt. Etwas wasserfleckig.
- 1587 **Taylor**, J. Lunar and horary tables: with the shortest method of finding the longitude and the time by lunar distance. 6. ed. London 1849. gr. 8. Lwd. 3 —
- 1588 **Teixeira**, F. Sur la théorie des Imaginaires. — S. une formule d'interpolation. — S. le dével. des fonctions impl. en une série. (Extr.) 8. br. 1. 20
- 1589 **Tesar**, J. Der orthog. — axonom. Verkürzungskreis. — Synth. Unters. e. gemischten Kegelschnittschar. M. 2 Taf. (Wien) 1880. 8. br. 1. 20
- 1590 **Tessari**, D. Principii della proiezione assonometrica. Con 6 tav. Tor., 1871. 8. br. 1. 20
- 1591 **T(euber?)**, S. C. Kurtzer Unterricht vom gantzen Calender-Wesen. Neuen-Ruppin 1700. 4. br. 1. 50
- 1592 **Thalén**, R. Jordmagnetiska bestämningar i Sverige. Mit 3 Tafeln. Stockh., 1872. 4. br. 2. 10
- 1593 — Om spectra, tillhör. Yttrium, Erbium, Didym och Lanthan. Mit Taf. Stockh., 1874. 4. br. 1. 80



- 1594 **Theodosii Tripolitae** Sphaericorum libri III, cum Ch. Clavii Scholiis. Item ejusdem Clavii Sinus. Lineae tangentes et Secantes. Triangula rectilinea, atque Sphaerica. Romae 1586. 4. Prgmt. M. 4. 50
- 1595 **Theophylactus Simoc.** Quaestiones physicae et epistolae, recens. versione Kimedonciana et notis instr. J. F. Boissonade. Paris., 1835. 8. br. 1. 80
- 1596 **Thiermann.** Begründung d. Lehre v. d. parall. Linien. Gött., 1862. 4. br. — 60
- 1597 **Thilo, L.** De solis maculis a S. Th. a Soemmering observatis. Cum 4 tabulis. Francof., 1828. 4. br. 1. 50
- 1598 **Thomson, W.** A mathematical theory of Magnetism. (London) 1851. 4. br. 1. 80
- 1600 — On the electro-dynamic qualities of Metals. With figures. (London) 1856. 4. br. 4. 20
- 1601 — u. P. G. **Tait.** Handbuch der theoretischen Physik. Deutsch v. Helmholtz u. Wertheim. Bd. I. (einz.) in 2 Thln. Braunsch., 1871—74. 8. Hlwd. 9 —  
Inhalt: Kinematik. — Dynamik. — Erfahrung. — Maasse u. Messinstr. — Statik e. fest. Punktes. — Attraction. — Statik fester u. flüssiger Körper. — Mehr ist von diesem Werke nicht erschienen.
- 1602 **de Tilly, J. M.** Études de mécanique abstraite. (Paris) 1868. 8. Hlwd. 98 Seit. 1. 50
- 1603 **Timmermans, J. A.** Generalis theoria compositionis ac resolutionis virium motuumque, etc. Cum 5 tab. (Gandav.,) 1820. 4. br. 1. 20
- 1604 **Toaldo, G.** Tavole trigonometriche con un compendio di trigonometria. Con 3 tavole. Padova 1773. 4. Ldr. 3. 60
- 1605 **Todd, D. P.** Continuation of Damoiseau's Tables of the Satellites of Jupiter to 1900. Washington 1876. 4. br. 4. 20
- 1606 — Report on the total Solar Eclipse of 1878, July 29. With 12 plates. Wash., 1880. 4. br. 3. 90
- 1607 **Toennies, F. G.** Calculum differentiae longitudinum locorum duor. ubi observatio stellae a luna occultatae facta est. Berol., 1816. 4. br. — 90
- 1608 **Tonstallus,** Cutheb. De arte supputandi libri IV. Parisiis, Rob. Stephanus, 1538. 4. Prgmt. 12 —  
Sehr frühe Ausgabe eines Werkes, welches zuerst in London gedruckt wurde und als das erste in England publ. arithmet. Buch angesehen wird.
- 1609 — Idem opus (ed. J. Sturmius). Argentor., 1551. 8. br. 9 —
- 1610 **Torelli, G.** Sui determinanti circolanti. (Nap.,) 1882. 4. br. — 90
- 1611 **Torelli, Jos.** De nihilo geometrico libri II. Cum fig. Veronae 1758. gr. 8. Prgmt. 1. 50
- 1612 — Elementorum prospectivae libri II, rec. J. B. Bertolini. Cum imag. et fig. Veronae 1788. 4. br. 1. 50
- 1613 **Torino.** — Il primo secolo della R. Academia delle Scienze di Torino. (1783—1883.) Notizie storiche e bibliografiche. Torino 1883. Imp. 4. br. unaufgeschn. 600 Seit. 12 —  
Der bibliogr. Theil enthält ein genaues system. u. alphab. Inhaltsverz. der „Memorie“ u. der „Atti“ de Turiner Acad. d. Wiss.
- 1614 **Torricellius, E.** Opera geometrica. (De solidis sphaeralibus. De motu. De dimensione parabolae etc.) 2 partes in 1 vol. Cum figuris ligno incis. Florentiae 1644. 4. br. unbeschn. 9 —
- 1615 **Transactions** of the Royal Society of Edinburgh, complete from its commencement in 1788 to 1867. 24 vols. With a great number of plain and coloured plates. Edinb., 1788—1867. gr. 4. geb. u. br. 420 —  
Mit zahlr. mathem. und physik. Abhandlungen von J. D. Forbes, Connell, Brewster, Rankine, Kelland, W. Thomson, W. Swan, Wallace, Terrot, Maxwell u. And.
- 1616 **Due Trattati inediti d'Abaco.** Cont. in 2 cod. vatic. del sec. XII publ. da E. Narducci. (Roma) 1882. gr. 4. br. 2. 40
- 1617 **Traub, C.** Theorie der 6 einfachsten Probleme complexer Zahlen. 2 Abhdlgn. Mannh., 1867—68. 8. br. 1. 20
- 1618 **Trew, A.** Excerpta ex Nucleo. Astrologiae correctae sive kurtzer Bericht vom Nativität—Ställen. 4. br. 12 Blätter Manuscript in schwedischer Sprache. 1. 50
- 1619 **Trigonometrie u. Stereometrie:** Lehrbücher darüber von Deter (1883) Féaux (1876) Höstrich (1877) Koppe (1870) Lieber (1879) Nagel (1876) Reidt (1868) Stegmann (1876) Temme (1876) Ziegler (1870) Schwarz, A. Vorzeichnungen f. d. Unterr. in der Stereom. I. 8. u. 4. br. 2. 40
- 1620 **Troilo, G.** detto Paradosso. Paradossi per praticare la prospettiva senza saperla. 3 part. in 1 vol. Con molte tavole inc. in legno. Bologna, G. Longhi, 1683. fol. Prgmt. 8. 10



- 1621 **Turazza, D.** Intorno agli assi principali ed agli assi permanenti in un sistema rigido qualunque. — Intorno agli assi di rotazione ed al moto dei sistemi rigidi. Venet. e Fir., 1865. 4. br. M. 2. 40
- 1622 — Il moto dei sistemi rigidi. Padova 1868. 8. Hlwd. 167 Seit. 2. 70
- 1623 — Dei sistemi di forze formati con due forze soltanto. Con tav. — Dei sistemi di rette conjugate cose, che lungo le stesse si possa far agire un sistema di due forze. (Venezia) 1872—75. 4. br. 2. 10
- 1624 — Equilibro di un asta paralielepipeda rettangolare. (Ven.) 1874. 4. br. 1. 20
- 1625 — Formole appropriate pel calcolo degli scoli, di valutarne la portata massima. Con tav. (Venezia) 1879. gr. 4. br. 1. 50
- 1626 **Tyndall, J.** Transmission of heat through organic structures. — Vibrations prod. by the contact of bodies of differ. temperatures. — On the polarity of the diamagnetic force. — The properties of electro-deposited Antimony. (London) 1853—58. 4. br. 3 —
- 1627 — On the nature of the force by which bodies are repelled from the Poles of a Magnet. With 3 plates. (London) 1855. 4. br. 2. 10
- 1628 — On some properties of ice. (London) 1858. 4. br. 1. 50
- 1629 — Der Schall, deutsch v. H. Helmholtz u. G. Wiedemann. Mit 169 Holzschn. Braunsch., 1869. 8. br. (M. 6 —) 2. 10
- 1630 — Die Wärme betrachtet als eine Art der Bewegung. Deutsch v. H. Helmholtz u. G. Wiedemann. Mit 106 Holzschn. Braunsch., 1867. 8. br. (M. 8 —) 2. 40
- 1631 — Das Licht. Deutsch v. G. Wiedemann. Mit Portr. u. Holzschn. Braunsch., 1876. 8. br. (M. 6 —) 3. 60
- 1632 **Ubaldi, G.** Le mecaniche tradotte in volgare da F. Pigafetta. Con fig. Venetia 1581. 4. Prgmt. 9 —
- 1633 — Problematum astronomicorum libri VII. Cum multis fig. Venet., 1609. fol. Prgmt. 12 —
- 1634 **Uffenbach, Ph.** De quadratura circuli mechanici, d. i. Ein mechan. Bericht von der Vierung oder Quadratur desz Circkels. 2 Thle. in 1 Bde. Mit Kupfern. Nürnberg 1653. 4. br. 4. 50
- 1635 **Undeutsch, H.** Einführung in die Mechanik. Freiberg 1881. 8. Hlwd. 8. 40
- 1636 **Unferdinger, F.** Ueb. d. Dirichlet'sche Paradoxon bei unendl. Reihen u. 6 andere Aufs. desselb. üb. Integrale etc. (Wien) 1869. 8. br. 1. 50
- 1637 **Unterricht in der Mathematik:** 10 Abhdlgn. üb. d. Erthlg. des math. Unterr. in Gymnasien, Real- u. Mittelschulen. 1866—82. 4. br. 2. 10
- 1638 **Unverzagt, W.** Ueb. ein einfaches Coordinatensystem der Geraden. Wiesb., 1871. 4. br. 1. 20
- 1639 **Ursinus, Ad.** Schreibkalender auff d. J. 1580. Erfurt. 4. br. 3 —
- 1640 **Varignon.** Eclaircissemens sur l'analyse des infiniment petits. Avec 6 planches. Paris 1725. 4. Ldr. 3 —
- 1641 **de Vecchi, D.** Opuscoli astronomici. (Firenze 1808.) 4. br. 1. 20
- 1642 **v. Vega, G.** Logarithmisch-trigonometrisches Handbuch, hrsg. v. C. Bremiker. 63. Aufl. v. F. Tietjen. Berlin 1879. 8. br. unbeschn. (M. 4. 20) 3 —
- 1643 — Vorlesgn. üb. d. Rechenkunst u. Algebra. 5. Aufl. Wien 1829. 8. Ldr. 1. 50
- 1644 **Verdam, G. J.** De mensura, constructione, et munitione aggerum terreorum, ad lacus, fluvios et mare ab agris humilioribus arcenda. Lugd. Bat., 1825. 4. br. 1. 50
- 1645 — Bijdrage tot de Beschouwing d. Lemniscaten. Avec fig. Amst., 1847. 4. br. 1. 80
- 1646 **Verhandelingen** der kon. Akademie van Wetenschappen. Bd. 1—10. Met Platen. Amst., 1854—64. gr. 4. 102 —
- Enthalten u. A. folgende grössere Arbeiten von **Bierens de Haan**: Méth. de réduction p. 1. Intégrales définies. — Tables d'Intégrales définies. Avec supplément. — Réduction des Intégrales définies générales. — Over Gevallen b. d. Theorie v. onstadige Fonctien. — Exposé de la théorie, des propr. de formation et des méth. d'évaluat. des Intégrales définies. 3 parties.
- 1647 **Veronese, G.** Behdlg. der projectiv. Verhältnisse der Räume von versch. Dimensionen d. d. Princip des Projicirens u. Schneidens. (Leipzig) 1874. 8. br. 1. 80
- 1648 — Sopra alcune notevoli configurazioni di punti, rette e piani, di coniche e superficie di 2. grado e di altre curve e superficie. (Roma) 1881. gr. 4. br. 3. 30
- 1649 — Sulla geometria descrittiva a quattro dimensioni. Con 3 tav. (Padova) 1882. 8. br. 1. 20



- 1650 **Vicecomes**, A. M. Practica numerorum et mensurarum, ac alluvionis partitionem investigandi etc. Cum figuris ligno incis. Brixiae 1581. 4. Prgmt. Selten. M. 9 —
- 1651 **Viescher**, G. Ein geometrischer Hausswirthsstab, auff deme allerley Mensurn von Mass und Gewicht gezeichnet. Mit Holzschn. Nürnberg 1623. 4. Prgmt. 3. 60
- 1652 **Villari**, E. Sulle scariche interne dei condensatori elettrici IV. Con 3 tav. — Sulle leggi termiche e galvanometr. d. scintille delle scariche d'induzione. III. Con 2 tav. (Bologna) 1880. 4. br. 2. 10
- 1653 **Virdungus**, Joa. Tabulae resolutae de supputandis siderum motibus. Norimb., 1542. 4. br. 3 —
- 1654 **Vitellionis** *Περὶ ὀπτικῆς* i. e. de natura, ratione et projectione radiorum visus, luminum, colorum atque formarum, quam vulgo perspectivam vocant, libri X. Cum multis fig. Norimb., Petreius, 1551. fol. Prgmt. 9 —  
— s. Opticae thesaurus No. 1214.
- 1655 — **Curtze**, M. Sur l'orthographe du nom et sur la patrie de Witelo (Vitellion). (Rome) 1871. 4. br. 1. 50
- 1656 **Viviani**, V. De maximis et minimis geometrica divinatio in quintum conicorum Apollonii Pergaei adhuc desideratum. Libri II in 1 vol. Cum 4 tab. aen. et ligno incis. Florentiae 1659. fol. Prgmt. 7. 80  
Am Titel und an 4 Blättern der Vorrede fehlt ein kleines Eckchen, sonst gutes Exemplar.
- 1657 **Vlacq**, A. Tabellen der Sinuum, Tangentium, Secantium: Logarithmi der Sinuum, Tangentium u. d. Zahlen von 1—10,000 Herausg. v. J. J. Hentsch. Frankf., 1775. 8. Hldr. 1. 80
- 1658 **Vogel**, H. W. Lichtbilder nach der Natur. Mit 49 Holzschn. Berlin 1879. 8. Lwd. (M. 6 —) 2. 70  
Optik im Salon. — Farben u. Töne. — Das Spectrum u. die chem. Wirkung d. Lichts. — Photographie etc. etc.
- 1659 **Vogt**, H. Der sphaerische Kegelschnitt. — Das Tetraeder mit Höhenschnittpunkt. Bresl., 1873—81. 8. br. 1. 20
- 1660 **Voigt**, W. Die Theorie des longitudinalen Stosses cylindr. Stäbe. (Berlin) 1882. gr. 8. br. — 90
- 1661 **Volpicelli**, P. Alcune ricerche relative alla teorica dei numeri. 1855. 4. br. 1. 20
- 1662 — Alcune conseguenze delle formule di Gauss. 4. br. (A.) — 90
- 1663 — Sulla elettricità dell' atmosfera, e sulla elettrostatica induzione. 4. br. (A.) — 60
- 1664 — Rettificazione delle formule dalle quali viene rappresentata la teorica fisico—matematica del condensatore voltaico. (Roma) 1878. 4. br. 2. 40
- 1665 **Vonderlinn**, J. Geometrische Beleuchtungs-Constructionen. 1. (einz.) Thl: Die Selbst- u. Schlagschattengrenzen an gesetzmässig gestalteten Oberflächen. 12 Taf. in fol. mit 1 Heft Text. Münch., 1882. (M. 7 —) 3. 90
- 1666 **Vooght**, Cl. J. Quadrans astronomicus et geometricus, Astrolabium catholicum. — Lansbergius, Ph. Astrolabium. Amsterd., 1680—81. 4. Prgmt. 3. 60
- 1667 **Voorzanger**, L. Reeksen van Fourier. Groningen 1873. 8. br. 1. 20
- 1668 **van der Waeyen**, J. De numero septenario. Franeq., 1699. 4. br. 3 —
- 1669 **Walker Arnott**, B. G. Observations on the solution of exponential equations. (London) 1817. 8. br. — 75
- 1670 **Wallis**, J. A Treatise of Algebra, both historical and practical. With 4 additional treatises and 10 copperplates. London 1685. — Caswell, J. A brief account of the doctrine of Trigonometry. London 1685. fol. Ldr. 12 —
- 1671 **Wangerin**, A. Ueb. d. Gleichgewicht elastischer Rotationskörper. Berlin 1873. 4. br. 1. 20
- 1672 — Das Problem des Gleichgewichts elastischer Rotationskörper. Berlin 1873. 4. br. 1. 20
- 1673 — Reduction der Potenzialgleichung. Mit Taf. Leipzig 1875. 8. br. — 90
- 1674 — Ueb. e. orthogon. Flächensystem aus Fläch. 4. Ordng. — Ueb. d. Reduct. e. gegeb. Gleichung auf gewöhnl. Differentialgleich. (Berlin) 1876—78. 8. br. 1. 20
- 1675 **Ward**, S. Astronomia geometrica: ubi methodus proponitur qua primariorum planetarum astronomia possit geometricè absolvi. Cum fig. Lond., 1656. 8. Prgmt. 3 —  
Wasserfleckig.
- 1676 **Wasmuth**, M. Idea restitutae astronomicae chronologiae. Kilonii 1678. 4. br. 1. 20
- 1677 **Weber**, W. Elektrodynamische Maassbestimmungen. (Leipzig) 1846. 8. br. 2. 40



- 1678 **Weidler, J. F.** Bibliographia astronomica. Acc. historiae astron. supplementum. Wittenb., 1755. 8. cart. M. 1. 50
- 1679 **Weierstrass, K.** Einige auf die Theorie der analytischen Functionen mehrerer Veränderlichen sich beziehende Sätze. Berlin 1881. 4. br. 6 —  
Autographirt. Nicht im Handel.
- 1680 — Zur Theorie der ellipt. Functionen. — Z. Theorie der Jacobischen Funct. von mehr. Veränderlichen. (Berlin) 1882. 8. br. 1. 20
- 1680 a — Formeln u. Lehrsätze zum Gebrauche der elliptischen Functionen nach Vorlesungen v. K. Weierstrass, hrsg. v. H. A. Schwarz. 12 Bogen (alles was erschienen.) Gött., 1881—85. 4. br. 6 —
- 1681 **Weigel, Erh.** Extract a. d. Himmels-Kunst. Jena 1698. — Spiess, E. Erhard Weigel, Prof. d. Math. u. Lehrer v. Leibnitz. Leipzig 1881. 8. Hlwd. 1. 80
- 1682 **Weiler, A.** Ueb. d. Problem der 3 Körper im Allgem. in seiner Anwendung a. d. Theorie des Mondes. Leipzig 1866. 4. Hlwd. (M. 5 —) 3. 60
- 1683 — Ueb. die versch. Gattungen der Complexe 2. Grades. Leipzig 1874. 8. br. 1. 50
- 1684 — Erzeugung von Complexen 1. u. 2. Grades aus linearen Congruenzen. Mit Taf. (Leipzig) 1882. 8. br. 1. 20
- 1685 **Weisse, M.** Coordinatae Mercurii, Veneris, Martis, Jovis, Saturni et Urani calculatae. Cracov., 1829. 4. br. 2. 40
- 1686 — Correctiones temporis ex altitudinibus correspondentibus calculatae. Cracov., 1829. 4. br. — 90
- 1687 **Welper.** Neu-vermehrte Welperische Gnomonica od. gründl. Unterricht wie man alle Sonnen-Uhren leichtlich aufreissen soll etc. Nebst einem Anhang, der kunstreiche Uhrmacher genannt u. 34 Kupfertaf. Nürnberg 1708. fol. 2 Hldrbd. 6. 60
- 1688 **Wernicke, A.** Grundzüge d. Elementar-Mechanik. Braunsch., 1883. 8. Hlwd. 3 —
- 1689 — Lehrbuch d. Mechanik. Thl. I: Mechanik fester Körper. 3. Aufl. Braunsch., 1877. 8. Hlwd. (M. 9 —) 6 —
- 1690 **van Westen, W.** Mathematische Vermakelyckheden. Te samen gevoeght uyt Arithmetica, Geom., Astron., Geogr., Musica etc. Uyt het Fransch. 1. deel. Av. fig. s. b. Arnhem 1636. 8. Prgmt. 2. 10
- 1691 **Westphal, A. H. C.** Ueb. d. Beweise f. d. Parallelogramm der Kräfte. Mit 2 Taf. Gött., ca. 1860. 8. br. — 90
- 1692 **Westphal, J. H.** Logarithmische Tafeln. Königsb., 1821. 4. cart. 1. 50
- 1693 **Weyr, Em.** Theorie der mehrdeutigen geometr. Elementargebilde u. d. algebr. Curven u. Flächen. Mit 5 Taf. Leipzig 1869. 8. Hlwd. (M. 4 —) 1. 80
- 1694 — 18 kleinere math. Abhdlgn. meist Beiträge zur Curvenlehre. (Wien u. Prag) 1870—81. 8. br. 2. 70
- 1695 — Ueb. algebraische Raumcurven. Prag 1873. 4. br. — 90
- 1696 — Beiträge zur Curvenlehre. Wien 1880. 8. Hlwd. 1. 50
- 1697 **Whewell, W.** History of the inductive sciences. 3 vols. London 1837. 8. cart. (£ 2. 2) 20. 10
- 1698 — On the Tides of the Pacific, and on the diurnal inequality. With plate. And 9 other physical tracts (princ. on terrestrial physic). (London.) 1848—53. 4. br. 3 —
- 1699 **Whiston, G.** Praelectiones astronomicae Cantabrigiae habitae. Acc. tabulae plurimae astron. Flamstedianae correctae, Halleianae etc. Cantabr., 1707. 8. Ldr. 3. 60
- 1700 **Wiberg, M.** Logarithmen-Tafeln ausgerechnet u. gedruckt mit der Rechenmaschine. Stockh., 1876. gr. 8. Lwd. 3 —  
Ein starker Band von XII u. 561 Seit. in gr. 8.
- 1701 **Wiedemann, G.** Die Lehre v. d. Elektrizität. 4 Bde. in 5 Thlen. Mit zahlr. Abbildgn. u. 3 Taf. Braunsch., 1882—85. gr. 8. (M. 108 —) 90 —  
Band I u. II in Halbleinwand gebunden der Rest brosch. neu.
- 1702 **Wiener, H.** Ueb. Involutionen auf ebenen Curven. Mit 10 Taf. München 1881. 4. br. 1. 80
- 1703 **Wijkander, A.** Observations météorologiques de l'expédition arctique suéd. 1872—73. Avec planche. Stockh., 1875. 4. br. 3 —
- 1704 **Wildvogelius, Chr.** Disputatio de eo quod justum est circa tempestates. Von Sturm, Donner- u. Ungewittern. Jena 1697. 4. br. 1. 20
- 1705 **Wiltheiss, E. E.** Die Umkehrung einer Gruppe von Systemen allgemeiner hyperelliptischer Differentialgleichungen. Berlin 1879. 4. br. 2. 10
- 1706 **Winckler, A.** Der Rest der Taylor'schen Reihe. (Wien) 1868. 4. br. 1. 20



- 1707 **Winckler, A.** Integration lin. Differentialgleichungen 2. Ordng. durch Quadraturen. — Ueb. e. den lin. Diff.-Gleichn. 2. Ordng. entsprechende Relation. — Ueb. d. Integration d. lin. Differ. Gl. 2. Ordng. — Integration zweier lin. Diff. Gl. — Ueb. angenäherte Bestimmungen. (Wien) 1875—77. 8. br. M. 2. 40
- 1708 — Aeltere u. neuere Methoden lineare Differentialgleichungen durch einfache bestimmte Integrale aufzulösen. Wien 1879. 8. Hlwd. 1. 80
- 1709 **Wing, V.** Astronomia britannica in qua per novam, concinnioreque methodum traduntur: logistica astronomica, trigonometria, doctrina sphaerica, theoria planetarum, tabulae novae astronomicae. Cum fig. Londini 1669. fol. br. unbeschn. 12 —
- 1710 — Harmonicon coeleste: or, the coelestiall Harmony of the visible World: containing an absolute and entire piece of Astronomie. With figures. London 1651. kl. fol. Ldr. 6 —
- 1711 **Winshemius, S. Th.** Compendium logisticae astronomicae. Witteb., 1573. — de Sacrobvsto, J. Libellus de sphaera. — Libellus de anni ratione seu computus ecclesiasticus. Cum praefat. Melanchthonis et multis fig. ligno incis. Witteb., 1601. 8. br. 3. 60
- 1712 **Wittenbauer, F.** Theorie der Bewegung auf developpablen Flächen. — Theorie der Beschleunigungscurven. (Wien) 1880. 8. br. 1. 20
- 1713 — Ueb. Deviationsmomente. — Ueb. Momente höh. Ordn. (Wien) 1881. 8. br. 1. 20
- 1714 **Wittstein, A.** Geschichte des Malfatti'schen Problems. 2 Abhdlgn. Mit 6 Taf. München u. Nördl., 1871—78. 4. br. 1. 80
- 1716 **Wolf, R.** Geschichte der Vermessungen in der Schweiz als hist. Einleit. z. d. Arb. d. schw. geodätischen Commission. Mit Taf. Zürich 1879. 4. Hlwd. (M. 10—) 6 —
- 1717 — Geschichte der Astronomie. München 1877. gr. 8. Hlwd. (M. 12 —) 8. 10
- 1718 **Wolff, Chr.** Elementa matheseos universae. Ed. nova. 5 voll. Cum multis tabulis aen. Halae 1735—42. 4. Prgmt. 9 —
- 1719 — Anfangsgründe aller mathematischen Wissenschaften. Nebst dem Unterricht von den vornehmsten mathematischen Schriften. 4 Thle. Mit Kupfern. Halle 1730—32. 8. Hprgmt. 3 —
- 1720 **Wolff, F.** Lehrbuch der Geometrie. 3 Thle. in 1 Bde. Berlin 1845—55. 8. 2. 70  
I: Eb. Elem. Geom. Trigon. Theilgsl. 6. Aufl. m. 7 Taf. 1855. — II: Stereom. 4. Aufl. m. 2 Taf. 1853. — III: Analyt. Geom. 2. Aufl. m. 9 Taf. 1845.
- 1721 — Die beschreibende Geometrie, die geometrische Zeichenkunst u. die Perspective. 3. Aufl. mit Atlas v. 30 Taf. in 4. Berlin 1861. 8. Hlwd. (M. 11—) 4. 50
- 1722 **Woepcke, F.** Mémoire sur la propagat. des Chiffres Indiens. Paris 1863. 8. 2. 40
- 1723 — Ueb. ein in d. kgl. Bibliothek zu Berlin befindliches arabisches Astrolabium. Mit 3 Kupfert. (Berlin) 1858. 4. cart. 1. 50
- 1724 **Worpitzky, J.** Lehrbuch der Differential- u. Integral-Rechnung. Berlin 1880. gr. 8. Hlwd. (M. 24 —) 18. 60
- 1725 — Zahl, Grösse, Messen. — Beiträge z. Functionentheorie. Berl., 1870. 4. br. 1. 20
- 1726 **Wrottesley, Lord.** On the periodical observation of stars favourable to the investigation of parallax. (London) 1851. 4. br. 1. 50
- 1727 **Wüllner, A.** Lehrbuch der Experimentalphysik. 2. Aufl. (3. Ausgabe.) 4 Bde. Mit 4 Taf. u. viel. Holzschn. Leipzig 1870—72. gr. 8. Lwdbde. 13. 50
- 1728 **Wunder, C. G.** Ueb. Kombinationen des zweiten Grades oder Kombinationen von Kombinationen. Wittenberg 1826. 4. br. 1. 20
- 1729 **Wurzelbaur, J. Ph.** Uranies Noricae basis astronomico-geographica sive Norimbergae situs ..... ex observationibus astronomicis deductus. Cum figuris aeneis. Norimb., 1697. fol. Hfrz. 4. 50
- 1730 **de Zach, F.** Tabulae motuum solis novae et correctae; acc. fixarum praecipuarum catalogus novus. Gothae 1792. 4. Ldr. 6 —
- 1731 — Supplementum ad tabulas motuum solis. Gothae 1804. 4. br. 2. 40
- 1732 **Zahn, J.** Oculus artificialis telediotricus sive telescopium. 3 partes in 1 vol. Cum figuris ligno incis. et tab. aeneis. Herbipoli 1685—86. fol. Hprgmt. 4. 50
- 1733 — Specula physico-mathematico-historica notabilium ac mirabilium sciendorum, in qua mundi mirabilis oeconomia proponitur. 3 tomi. Cum tabulis aen. Norimb., 1696. fol. Prgmt. 7. 20
- 1734 **Zarlino, Jos.** De vera anni forma, s. de recta eius emendatione. Cum figuris. Venetiis, ex off. Varisciana, 1580. 4. Ppbd. 3. 90
- 1735 **Zehme, W.** Behdlg. verschied. Cycloiden. Mit 4 Taf. Iserl., 1854. 8. br. 1. 20



- 1736 **Zehme, W.** Die Geometrie der Körper. Mit 12 Taf. Iserl., 1859. 8. Hlwd. M. 1. 50
- 1737 **Zeitschrift** für mathematischen u. naturwissenschaftlichen Unterricht. Hrsg. v. J. C. V. Hoffmann. Jahrg. 1—2. 4—13. Mit Taf. Leipzig 1870—82. 8. 11 Hlb-lwdbde., Bd. 13 brosch. (M. 124. 20) 87 —
- 1738 **Zeitschrift** für populäre Mittheilungen aus d. Gebiete d. Astronomie, hrsgeg. von C. A. F. Peters. Bd. 2. Mit 2 lithogr. Taf. Altona 1863. 8. Hldr. 1. 50
- 1739 **Zenker, W.** Das Strobomikrometer. (Berlin) 1882. 4. br. — 60
- 1740 **Zeuner, G.** Abhdlgn. a. d. mathem. Statistik. Leipzig 1869. 8. Hlwd. (M. 6—) 3. 90  
Mathematische Untersuch. üb. Sterblichkeit u. Invalidität. — Mathem. Grundl. der Unfallversicherung.
- 1741 **Zeuthen, H. G.** Sur les droites multiples des surfaces. — Sur 2 surfaces dont les points se correspondent un-à-un. (Leipzig) 1871. 8. br. 1. 20
- 1742 — Rech. des propriétés génér. des systèmes de courbes planes (Almindel. Egensk. ved Systemer af plane Kurver.) Avec 5 planches. Copenh., 1873. 4. Hlwd. 4. 50  
Dem dänischen Texte ist ein ziemlich umfangreiches (22 Seit.) „Résumé“ in französischer Sprache beigelegt.
- 1743 — Sur un groupe de théorèmes et form. de la géométrie énumérat. (Stockh.,) 1883. 4. br. 1. 20
- 1744 **Zimmermann, H.** Trägheitsmomente, Widerstandsmomente u. Gewichte genieteter Blechträger. Berl., 1881. 8. br. (M. 3 —) 1. 20
- 1745 **Zimmermann, J. J.** Prodromus biceps cono-ellipticae et a priori demonstratae planetarum theores. 2 partes in 1 vol. Stuttg., 1679. 4. Hprgmt. 2. 40
- 1746 — Scriptura S. copernizans... d. i.: Ein astronom. Beweissthun des Copernicanischen Welt-Gebäudes aus H. Schrift. Hamburg 1706. (1736.) 8. Ldr. 1. 50
- 1747 **Zolotareff, E.** Theorie complexer Grössen unt. Berücks. der Integralrechnung. Petersb., 1874. 4. Hlwd. 178 Seit. 2. 70  
In russischer Sprache.
- 1748 **Zumbach, L.** Paradoxum novum mechanico-astronomicum h. e. Planetolabium. Lugd. Bat., 1691. 4. br. wasserfl. 1. 20
- 1749 **Aboul Hhassan Ali.** Traité des instruments astronomiques des Arabes. Traduit de l'arabe sur le manuscrit 1147 de la Bibl. Roy. par J. J. Sédillot. 2 tomes. Avec 38 planches. Paris 1834. 4. In 1 Hfrzbd. 18. 90
- 1750 **Baltzer, R.** Analytische Geometrie. Leipzig 1882. 8. Hfrz. (M. 8 —) 6. 30
- 1751 **Böschensteyn, Abr.** Ein nützlich Rechenbüchlin der Zyffer, darauss ein yeder... lernen mag anfenklich rechnen.... vbersehen durch Joh. Böschensteyn. O. O. 1536. 8. br. Mit Titeleinfassung. Etw. wasserfl. 12 —
- 1752 **Bredichin, Th.** Recherches sur les queues des comètes. Avec supplement et 6 planches. (Moscou) 1880—81. 4. br. 3. 60  
Andere astronom. Abhdlgn. von Socoloff, Schweizer, Bredichin u. A. liegen bei.
- 1753 — Sur la comète de 1882, I (Wells.) 37. Avec 4 planches. (Moscou) 1883. 4. br. 1. 20
- 1754 **Chasles.** Rapport sur les progrès de la géométrie. Paris 1870. gr. 8. br. 10. 50
- 1755 **Clavius, Chr.** Opera mathematica. 5 tomi. Moguntiae 1612. fol. Prgmtbde. 27 —  
Die Seiten 266 u. 275 des 4. Bandes sind durch ein Versehen des Druckers unbedruckt geblieben.
- 1756 **Gregorianischer Kalender.** — Alcoholado, P. R. Reglas de rezan el officio Romano. Toledo 1584. 4. Prgmt. 351 pag. 7. 20  
Das Buch versucht die vielen Bedenken zu widerlegen, welche die Einführung des Gregorianischen Kalenders in Spanien erregte.
- 1757 — Bettazzi, J. Epitome operis paschalis proferens in prooemio necessitatem emendandi correctionem Gregorianam, deinde ejusd. Gregorianae emendationem sine calendarii et martyrologii variatione... Acc. sententia Eust. Manfredi. Florent., 1733. 4. Ldr. 4. 50  
Lalande pag. 397.
- 1758 **Halle, J. S.** Magie oder die Zauberkräfte der Natur. 4 Bde. — Fortgesetzte Magie. 13 Bde. m. vielen Taf. Wien u. Berlin 1785—1802. 8. 17 Pppbde. 15 —  
Elektr., optische, magnet. Versuche. Aerostat. Versuche etc. etc.
- 1759 **Martius, J. N.** Unterricht in der natürlichen Magie. Hrsg. v. J. C. Wiegleb u. G. E. Rosenthal. 20 Bde. Mit vielen Kupfern. Berlin u. Stettin 1779—1805. 8. In 19 Hldrbdn. 18 —  
Elektrische, optische, mechanische Rechen-Kunststücke etc.
- 1760 **Schmidt, J. J.** Biblischer Mathematicus. M. Kupf. Züllichau (1749.) 8. Ppbd. 1. 50



- 1761 **Fragment eines deutschen Kalenders** von 1494 M. 24 —  
 Goth. Type, roth u. schwarz gedruckt, die Rückseite leer. Vollständig bildete der Kalender ein Blatt in Folio, von diesem sind nur zwei, mit einander nicht zusammenhängende Viertel vorhanden.
- 1762 **Fragment eines deutschen Kalenders.** Gedruckt zu Erfurt [durch Andreas Rauscher ca. 1495. 12 —  
 2 Blätter in 8° welche zusammen den unteren Theil des Kalenders bilden. Roth u. schwarz gedruckte goth. Type. Mit Randeinfassung. Die Rückseite leer.
- 1763 **Fragment eines deutschen Kalenders.** Basel, Pamphilus Gengenbach, ca. 1500. 30 —  
 Ein in der Mitte durchgeschnittenes Blatt in Folio, dessen Rückseite leer ist. Goth. Type in roth u. schwarz gedruckt. Ganz vorhanden ist das Kalendarium des März, April, Juli, August, November, December, das der Monate Februar, Juni u. October ist nur zur Hälfte da, der Anfang mit Januar, Mai u. September fehlt. Am Ende ein Holzschnitt mit der Inschrift „Ein gut selig ior“, daneben zwei Wappenhalter u. über denselben in zwei Zeilen: „Spes mea in deo est. Pamphilus Gengenbachius“. Der Kalender gehört also offenbar zu den sehr seltenen Producten der Pressen Pamph. Gengenbachs.
- 1764 **Fragment eines deutschen Kalenders** von ca. 1510. 12 —  
 3 Blätter in 8°, das vollständige Kalendarium des Februar und März und theilweise des Januar u. April enthaltend. Mit vielen kleinen Holzschnitten. Roth u. schwarz gedruckte goth. Type. Rückseite leer.
- 1765 **Kalender** vff das MDLIII Jar. Zürych by Christ. Froschover dem Jungen. 12 —  
 2 mit einander nicht zusammenhängende Blätter in 8° mit zahlreichen symbolischen kleinen und 2 grossen Holzschnitten, von welchen der eine einen Aderlass darstellt. Beigelegt ein frühes Augsburger Kalenderfragment.
- 1766 **Manuscript.** — Incerti cujusdam Astronomiae opus. 4. Prgmt. 27 —  
 Manuscript in griechischer Sprache, 458 Seiten stark, aus dem Jahre 1573. Der wohlerhaltene Band stammt aus dem Collegium der Jesuiten zu Paris.



---

Druck von Gressner & Schramm in Leipzig.

---



Lagerkatalog von Oswald Weigel's Antiquarium in Leipzig Verzeichnis älterer und neuerer Bücher ... Neue Folge

Bd.: 22

Leipzig 1886

Cat. 739 i-20/22

urn:nbn:de:bvb:12-bsb11578868-7